

Heliospectra AB (Publ)

Kvartalsrapport 1

Jan-Mar 2025



VD Ord

Kvartal 1: Jan - Mar

När vi nu avslutar det första kvartalet 2025 är jag stolt över att kunna meddela att Heliospectra fortsätter att ta tydliga steg framåt på vår tillväxtresa. Även om kvartalets finansiella resultat speglar en osäker marknad har vi nu lämnat vår övergångsfas bakom oss – med en ny, lägre kostnadsbas, en komplett och tekniskt konkurrenskraftig produktportfölj för både Agtech- och växthussegmentet samt ett nytt sälj- och applikationsteam på plats i Nederländerna, mitt i hjärtat av branschen. Det grundarbete vi lagt börjar redan skapa långsiktigt värde – något som märks tydligt i ökat kundengagemang och drivkraft i våra projekt.

Navigera genom ett osäkert kvartal

Nettoomsättningen för kvartalet

“helioSENSE gör det möjligt för odlarna att “kommunicera” med sina växter genom direkt återkoppling baserad på fotosyntesdata, vilket i realtid optimerar ljusmiljön. Med pågående fälttester hos Tomato World och flera piloter i pipeline i UK, Kanada och Nederländerna, är vi i fas för en mjuklansering på GreenTech 2025.

uppgick till 1,9 MSEK, vilket är lägre än förväntat och ett resultat av flera faktorer: en mer försiktig marknad, försenade leveranser av växthusorder samt viss tvekan kopplad till ekonomisk och politisk osäkerhet, inklusive diskussioner om tullar. Kvartalets orderingång landade på 3,1 MSEK, vilket är blygsamt – men januari är historiskt en lugnare period då många odlare fattar sina investeringsbeslut senare under året. Undantaget var förra årets otroligt starka kvartal.

Det är dock viktigt att lyfta fram att de två kanadensiska odlare vars ordrar annonserades i början av 2024 nu har lagt sina beställningar för 2025, till ett sammanlagt värde av 8,8 MSEK. Dessa förväntas redovisas under Q3 2025. Det stärker vår förmåga att skapa långsiktiga kundrelationer

och bekräftar relevansen i vårt helhetserbjudande.

Vi stärker vår finansiella grund

Vi är glada över att under kvartalet ha genomfört en fullt säkerställd företrädesemission som tillförde bolaget 25,6 MSEK före emissionskostnader. Weland-koncernen spelade en avgörande roll i detta genom att garantera hela emissionen, de bidrog med 17,8 MSEK i likvida medel samt konverterade 7,9 MSEK i lån till aktier. Detta stöd fördubblade vårt aktiekapital och säkrade den likviditet som krävs för att fortsätta genomföra vår kommersiella strategi. Vi avslutade kvartalet med 24,9 MSEK i likvida medel – vilket gör det möjligt att accelerera vår kommersiella expansion och fortsätta investera i innovation.



Innovation och långsiktig differentiering

Trots ett försäljningsmässigt svagt kvartal ligger vårt fokus fortsatt på strategisk genomförandekraft. Flera viktiga växthusinstallationer färdigställdes under 2024 och fler är nu under uppbyggnad – dessa kommer att utgöra viktiga referensprojekt framöver. Vår senaste innovation, MITRA X C3 och C4 – flerkanaliga versioner av MITRA X-plattformen – har mottagits väl av odlare som söker förbättrad spektral kontroll och ökad flexibilitet i sin produktion.

Utvecklingen av vår biosensor helioSENSE fortsätter också att göra framsteg. Denna patenterade innovation gör det möjligt för odlarna att "kommunicera" med sina växter genom direkt återkoppling baserad på fotosyntesdata, vilket i realtid optimerar ljusmiljön. Med pågående fälttester hos Tomato World och flera piloter i pipelinen i UK, Kanada och Nederländerna, är vi i fas för en mjuklansering på GreenTech 2025. Teknologin representerar ett viktigt steg mot verkligt växtstyrd odling, i linje med vår långsiktiga vision. Vi förväntar oss att helioSENSE blir en game-changer under 2026 – för både Agtech och kommersiella

växthusodlare.

Vårt styrsystem helioCORE™, som nu går in på sitt tionde år, har under kvartalet också uppdaterats med nya funktioner. Den senaste versionen inkluderar ett nytt verktyg för spektrumdesign samt automatisk uppdatering av energipriser, vilket integreras med systemets ledande dynamiska ljusstyrning. Systemet kopplar samman väderprognoser, energipriser, armatur-effektivitet och sensordata – vilket hjälper odlare att minska energiförbrukning och samtidigt maximera skörderesultatet.

Fokus på kommersiellt genomslag

Vårt team fortsätter att stärka närvaron i Europa. Etableringen av kontoret i Breda, Nederländerna, har visat sig vara en strategisk tillgång som placerar oss mitt i hjärtat av den europeiska växthusindustrin. Vår organisation är nu fullt anpassad till vår strategiska segmentering. Försäljningsteamet arbetar nära installatörer, växthuskonsulter och systemintegratörer för att driva adoption och säkerställa en smidig kundupplevelse. Vi ser nu fram emot att stärka teamet ytterligare genom strategiska rekryteringar i Nederländerna.

Vi ser också positiva effekter från våra nya tekniska och agronomiska medarbetare, som har djup erfarenhet av högtrådsodling och precisionsodling. Deras kompetens är redan en nyckelresurs i implementeringen hos kund och optimering av våra installationer.

Framåtblick

När vi blickar framåt är vi övertygade om att våra investeringar – i produkt, partnerskap och människor – kommer att generera intäkter under årets gång. Trots att kvartalet varit finansiellt utmanande är vår strategi tydlig, vår finansiella bas stärkt och vi är väl positionerade för tillväxt.

Jag vill rikta ett varmt tack till våra aktieägare för ert fortsatta stöd och förtroende. Vi är fast beslutna att skapa långsiktigt värde och leverera innovativa, hållbara lösningar som möter dagens och morgondagens odlares verkliga behov.

Tack för ert förtroende för Heliospectra. Vi har bara börjat.

Bonny Heeren
VD





Sammanfattning av Q4 2024

(TSEK om annat ej anges)	Jan - Mar	
	2025	2024
Orderingång	3 129	26 828
Nettoomsättning	1 901	7 198
EBITDA	-8 119	-5 902
Rörelseresultat	-9 008	-6 559
Periodens Kassaflöde	23 452	-3 837
Likvida medel vid periodens slut	24 886	4 655
Eget Kapital	24 526	4 984
Soliditet, %	46%	11%
Kassalikviditet, %	209%	55%
Antal Aktier, tusental	244 075 170	122 037 585



	Orderingång				
	Q1	Q2	Q3	Q4	Acc. Total
2025	3 129				3 129
2024	26 828	8 076	3 704	3 695	42 303
2023	1 649	8 823	7 527	9 377	28 056
2022	2 041	9 262	9 262	12 677	34 423

	Nettoomsättning				
	Q1	Q2	Q3	Q4	Acc. Total
2025	1 901				1 901
2024	7 198	4 402	14 330	6 481	32 411
2023	7 033	8 276	8 276	9 908	35 311
2022	5 562	6 819	6 819	9 998	25 728

Sammanfattning

Omsättning och Resultat

Jan - Mar 2025

Orderingång under perioden januari till mars uppgick till 11 951 (26 828) TSEK. Nettoomsättningen under januari till mars uppgick till 1 901 (7 198) TSEK. Rörelseresultatet uppgick till -9 008 (-6 559) KSEK innebärande en negativ rörelsemarginal. Resultatet efter skatt var -9 009 (-6 557) KSEK.

Under Q1 inkom bekräftelse på ordrar från två kanadensiska kunder till ett värde av totalt 8 822 TSEK. Dessa är inte synliga i orderingången för kvartalet då orderarna annonserades ut i Q1 2024. Orderarna förväntas återspeglas i räkenskaperna under Q3 2025.

Kassaflöde

Jan - Mar 2025

Rörelsens kassaflöde var -4 155 (-3 520) TSEK. Periodens kassaflöde uppgick till 23 452 (-3 837) TSEK. Likvida medel vid periodens slut uppgick till 24 886 (4 655) TSEK.



Resultatkommentar

Under det första kvartalet 2025 fortsatte Heliospectra att ta viktiga steg framåt trots en period av övergång. Nettoomsättningen uppgick till 1 937 TSEK (7 600 TSEK Q1 2024), undre förväntat och en tillbakagång jämfört med föregående år. Minskningen beror huvudsakligen på en viss minskning av orderingång under fjärde kvartalet 2024, ekonomisk och politisk osäkerhet på marknaden i och med tullarna, samt att vissa större växthusorder är under leverans och därmed ännu inte intäktsförda.

Samtidigt noterades en svag orderingång på 3 129 TSEK, med undantag för förra årets otroligt starka Q1 (26 828 TSEK), är detta inget ovanligt då beslut från odlare oftast tas senare på året. Under kvartalet ska dock tilläggas att de två kanadensiska odlare vars ordrar pressreleasades under Q1 2024, har som planerat lagts sina beställningar till ett värde av 8 822 TSEK. De förväntas synas i räkenskaperna under Q3, 2025.

EBITDA för perioden uppgick till -8 061 TSEK (-5 962 TSEK) och rörelseresultatet till -9 018 TSEK (-7 370 TSEK). Resultatet speglar den försäljningen samt de fortsatt strategiska investeringar inom försäljning, marknad och produktutveckling som gjorts för att driva tillväxt.

Övriga externa kostnader minskade totalt jämfört med föregående år, särskilt inom kontors- och fastighetsrelaterade kostnader, som mer än halverades (323 TSEK mot 839 TSEK föregående år) till följd av flytten till nya lokaler i februari 2024. Även resekostnader minskade kraftigt till 109 TSEK (314 TSEK Q1 2024). Samtidigt noterades lägre övriga intäkter jämfört med föregående år, främst till följd av mindre gynnsamma valutakursförändringar.

Vid årsskiftet uppgick bolagets likvida medel till 1 434 TSEK, vilket inte var tillräckligt för att täcka verksamhetens behov. För att säkra likviditeten erhöles i januari ett aktieägarlån om 10

MSEK. Under kvartalet genomfördes dessutom en fullt säkerställd företrädesemission som tillförde bolaget 25,63 MSEK före emissionskostnader. Weland-koncernen spelade en central roll i finansieringen genom att tillföra 17,76 MSEK i likvider, samt konvertera ett lån på 7,86 MSEK till aktier, totalt erhöles 95 569 529 aktier.

Emissionen resulterade i att antalet aktier fördubblades från 122 037 585 till 244 075 170 och att aktiekapitalet ökade till 1 000 000 SEK. Trots detta stärker kapitaltillskottet bolagets finansiella ställning markant och möjliggör genomförandet av de prioriterade satsningar som krävs för kommersiell tillväxt.



Control Your Perfect Day

15 år av dynamisk LED Belysning

Heliospectra designar och producerar intelligent LED-belysning för en hållbar och effektiv odling med kunden i fokus. Bolaget grundades 2006 av växtspecialister och biologer med målet att göra kommersiell växtodling mer hållbart genom att göra den smartare och mer resurseffektivt.

Vi har forskat på ljus och dess effekt på växter i över 19 år och levererat dynamisk fullt kontrollerbar belysning i 15 av dessa. Idag erbjuder Heliospectra en komplett lösning till både Agtech-segmentet och växthus-segmentet med olika nivåer av dynamisk kontroll, samt en bred spektrumportfölj som täcker ett brett utbud av grödor och ljusbehandlingar.

Kvalitet ligger till grunden för allt vi gör och våra LED-lampor är tillverkade med ledande och beprövade märkeskomponenter, inklusive Inventronics, Osram, CREE och Ledil, vilket säkerställer maxi-

malt värde, livslängd och besparingar för våra kunder.

Från vår helt modulära MITRA X-plattform, som enkelt anpassas till våra kunders olika behov och mål, till vår fullt kontrollerbara ELIXIA-plattform, sätter vi kunden i fokus och skapar värde genom energibesparingar och ökad avkastning och kvalitet. För att på så sätt omdefiniera naturens potential och bidra till en mer hållbar matproduktion för en perfekt dag oavsett årstid!

Heliospectra har mottagit flera internationella utmärkelser. För mer information, besök vår hemsida: www.heliospectra.com.



MITRA X: En unik modulär LED-lösning för framtidens odling

MITRA X plattformen är en modulär belysningslösning som enkelt anpassas efter odlarens unika behov – oavsett odlingsmiljö, gröda eller tillväxtmål.

Systemets flexibilitet ligger i dess utbytbara komponenter och stora valmöjligheter:

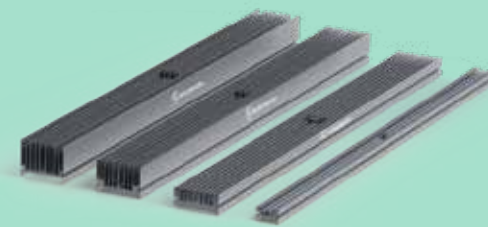
- Välj mellan olika spektrumalternativ – från statiska spektrum till far-red eller avancerade flerkanalslösningar för dynamisk kontroll.

- En rad olika strömförsörjningseenheter (PSU) finns, från 325W upp till 1500W, för att möta olika effektkrav.

- Kylflänsar i olika storlekar anpassas efter installationsmiljön.

- Ett brett utbud av upphängningslösningar gör installationen smidig och anpassningsbar.

MITRA X gör det möjligt att skräddarsy varje installation – inte bara för att maximera odlingsresultat, utan också för att möta specifika krav i regionala incitamentsprogram och stöd för energieffektiv teknik världen över.





3 nivåer av dynamisk kontroll

Med över femton års erfarenhet av att leverera dynamiska ljuslösningar till AgTech- och forskningssegmentet är Heliospectra en etablerad expert inom smart växtbelysning. Vår breda portfölj ger odlare tre nivåer av dynamisk kontroll – från fast optimerat spektrum för priseffektivitet och stabilitet, till flexibla lösningar med justerbart far-red och avancerade flerkanalslösningar som möjliggör full spektrumanpassning i realtid. Oavsett odlingsmål eller gröda erbjuder vi våra odlare precis den precision och flexibilitet som önskas och krävs för optimal tillväxt och effektivitet för deras gröda.

**1**

FAST SPEKTRUM TRÅDLÖS DIMMING

Vår MITRA X armatur kombinerad med trådlös kontroll och helioCORE erbjuder våra kunder möjlighet att dimma ljusintensiteten under dagen och automatisera ljuset

MITRA X

2

FLEXIBELT MÖRKROTT LJUS

MITRA X Flex med dess flexibla mörkröda våglängder och trådlös kontroll och helioCORE levererar multipla spektrum i en lösning för full automatisering.

MITRA X
FLEX**3**

FLERKANALS SPEKTRUMKONTROLL

MITRA X C3, C4 och ELIXIA ger kunder full spektrumkontroll – full kontroll över intensitetsmål samt individuella kanaler för anpassade spektrum och ljusstrategier.

ELIXIA
C4-C9MITRA X
C3, C4

Upp till **35%**
energi-
besparingar

Energieffektivitet, tillförlitlighet, avkastning

Heliospectras helioCORE och DLI Management System revolutionerar växthusodling med sin oöverträffade precision och innovation. Systemet ger odlare exakt kontroll över ljusintensiteten och optimerar tillväxten, samtidigt som energikostnaderna minimeras. Den avancerade algoritmen integrerar realtidsdata från lokala trådlösa PAR-sensorer och väderprognoser, vilket förbättrar prognosnoggrannheten och produktionsstabiliteten. Även elpriser tas i beaktning, installerade gardiner som styrs av tredje part och armaturers effektivitet för att ytterligare förbättra noggrannheten och minimera kostna-

derna, vilket gör att våra kunder kan minska energiförbrukningen med upp till 35 % utöver sina LED-besparingar. Systemet införlivar den senaste tekniken och tänjer på gränserna för vad som är möjligt inom växthusproduktion, vilket gör det till ledande inom smarta belysningsystem för modern odling.





Väsentliga händelser under Q1

Heliospectra erhöill lån om 10 MSEK från Weland Stål

Heliospectra upptog ett lån om 10 MSEK från huvudägaren Weland Stål AB. Syftet med lånet var att stärka bolagets likviditet samt för att öka sälj- och marknadsföringsinsatser nu när Bolaget har färdigställt produktportföljen för både Agtech- och Växthussegmentet.

Styrelsen i Heliospectra beslutade om en fullt säkerställd företrädesemission om cirka 25,6 MSEK, villkorat av bolagsstämman efterföljande godkännande

Styrelsen i Heliospectra beslutade, under förutsättning av godkännande från extra bolagsstämma, att genomföra en fullt säkerställd företrädesemission av aktier om cirka 25,63 MSEK före avdrag för transaktionskostnader. Teckningskursen fastställdes till 0,21 SEK per aktie. Den som på avstämningsdagen är införd i aktieboken som aktieägare i Heliospectra har för varje befintlig aktie företrädesrätt att teckna en ny aktie i Företrädesemissionen. Bolaget har erhållit ett teckningsåtagande från Weland Stål AB uppgående till cirka 12,21 MSEK, motsvarande cirka 47,63 procent av Företrädesemissionen. Därutöver har Weland Stål AB ingått avtal om emissionsgaranti med Bolaget om cirka 13,42 MSEK, vilket säkerställer Företrädesemissionen till 100 procent.

Kallelse skickades ut inför extra bolagsstämma och stämma hölls enligt plan den 12 februari 2025

Heliospectras aktieägare kallades till den extra bolagsstämman den 23 januari 2025. Extra bolagsstämma hölls onsdagen den 12 februari 2025 kl. 13.00. i Bolagets lokaler på Johan Willins Gatan 8 i Göteborg.

Den extra bolagsstämman hölls som planerat den 12 februari, 2025. Följande huvudsakliga beslut fattades på bolagsstämman: Beslut om godkännande av styrelsens beslut om nyemission av aktier.

Heliospectra offentliggjorde utfall av företrädesemissionen

Heliospectra meddelade den 7 mars 2025, utfallet i den företrädesemission av aktier om maximalt cirka 25,6 MSK som styrelsen beslutade om den 23 januari 2025. Utfallet visade att 77 925 698 aktier, motsvarande cirka 63,85 procent, tecknats med stöd av teckningsrätter. Därtill inkom tecknings-anmälningar för 6 668 860 aktier, motsvarande cirka 5,46 procent, som mottagits för teckning av aktier utan stöd av teckningsrätter. Totalt inkom teckningar för cirka 69,32 procent av företrädesemissionen och garantiåtagandet kom att utnyttjas för resterande 37 443 027 aktier i företrädesemissionen, motsvarande cirka 30,68 procent. Företrädesemissionen hade därmed en teckningsgrad på 100 procent och tillförde bolaget en likvid om cirka 25,6 MSEK före avdrag för emissionskostnader och kvittning av lån.



Väsentliga händelser under Q1

Heliospectra utsåg Mahta Akasereh som ny Chief Financial Officer

Heliospectra meddelade i mars att de utsett Mahta Akasereh till ny Chief Financial Officer (CFO). Mahta efterträdde Bonny Heeren, som är VD för Heliospectra och varit tillförordnad CFO sedan mars 2023. Mahta har över 15 års erfarenhet av finansiell strategi, planering och verksamhetsdrift samt en erfarenhet av en rad viktiga ledarroller inom finans. Hon tillför gedigen expertis till Heliospectra och hennes ledarskap kommer bidra starkt i att stärka Heliospectras långsiktiga finansiella hälsa och stödja bolagets uppdrag att revolutionera intelligenta belysningslösningar för ett hållbart jordbruk.

Väsentliga händelser efter Q1

Heliospectra publicerade sin Årsredovisning för räkenskapsåret 2024

Heliospectra publicerade sin årsredovisning för 2024. Rapporten finns tillgängligt på bolagets hemsida här: <https://heliospectra.com/sv-investerarrelationer/financial-reports-documents/rapporter/>



Övriga händelser under Q1

Heliospectra firar 10 år av dynamisk ljusstyrning med helioCORE™ och 15 år av smart LED belysning

Heliospectra, ledande inom innovativ smart odlingsbelysning och ljuskontrollsystem, firar stolt 10-årsjubileet av sitt banbrytande helioCORE™-system och 15 år av dynamisk smart LED-belysning. Sedan lanseringen 2015 har helioCORE™ bistått odlare och forskare världen över med precis ljusstyrning, hållbar odling och oöverträffad operativ effektivitet.

Heliospectra introducerade helioCORE™ 2015 som en del av sin vision att revolutionera växtodling genom att göra den mer datadriven och hållbar. Under det senaste årtiondet har helioCORE™ installerats för en mängd olika grödor och odlingsmiljöer, från forskningslabb till storskaliga växthus. Styrsystemet gör det möjligt för växthus och kontrollerade odlingsmiljöer (CEA) att finjustera spektrum och belysningsstrategier med oöverträffad precision och energieffektivitet.



Heliospectra offentliggjorde informationsmemorandum i samband med företrädesemissionen

Heliospectra publicerade sitt informationsmemorandum med anledning av den företrädesemission av aktier som styrelsen beslutade om den 23 januari 2025 som den extra bolagsstämman den 12 februari 2025 godkände. Memorandumet finns tillgängligt på Bolagets hemsida här: <https://heliospectra.com/sv-investerarrelationer/financial-reports-documents/prospekt/>

Finansiell Kalender

ÅRSSTÄMMA 2025	17-06-25
HALVÅRSRAPPORT JAN - JUN 2025	29-08-25
KVARTALSRAPPORT JUL - SEP 2025	24-10-25
BOKSLUTSKOMMUNIKÉ 2025	27-02-26

Alla rapporter finns tillgängliga på vår hemsida från ovanstående datum;
<https://heliospectra.com/sv-investerarrelationer/financial-reports-documents/rapporter/>



Ägarförteckning

AKTIEÄGARE	ANTAL AKTIER	PROCENT
WELAND STÅL AB	96 830 073	39,67%
WELAND VÄRDEPAPPER AB	56 867 154	23,30%
AGARTHA AB	33 000 000	13,52%
CORESPRING NEW TECHNOLOGY AB	16 217 877	6,64%
AVANZA PENSION	4 338 211	1,78%
LEVIN, MARITA	1 470 584	0,60%
NORDNET PENSIONSFORSÄKRING AB	1 142 483	0,47%
FORSÄKRINGSAKTIEBOLAGET SKANDIA PUB	830 761	0,34%
ZANDIPOOR, BAHRAM	705 000	0,29%
ANDERSSON, TORD	596 012	0,24%
ANDRA ÄGARE	32 077 015	13,14%
TOTAL:	244 075 170	100,00%

Totalt antal aktieägare är ca 4 176 stycken.

Aktien

Aktierna har upprättats enligt svensk rätt och är denominerade i svenska kronor. Endast ett aktieslag förekommer. Aktien är utställd på innehavare och aktieboken förs elektroniskt av Euroclear Sweden.

Aktiekapitalet i Heliospectra uppgår per sista mars 2025 till 1 000 000 kronor fördelat på 244 075 170 aktier med ett kvotvärde om 0,004 kronor. Genomsnittligt antal aktier före utspädning uppgick till 122 037 585 st aktier. Genomsnittligt antal aktier efter utspädning uppgick till 162 716 780 st aktier.

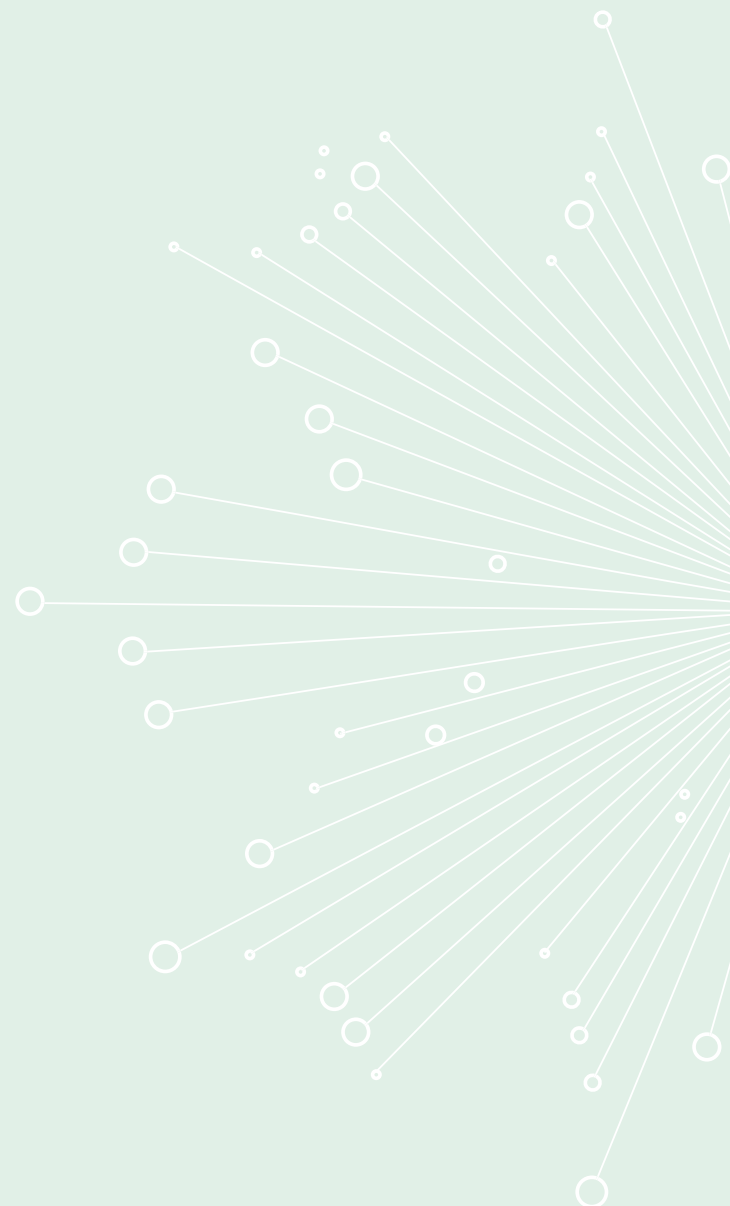
Heliospectras aktier och teckningsoptioner handlas på First North Growth Markets från den 18 juni 2014.

Aktiens kortnamn på First North Growth Markets: HELIO
ISIN-kod för aktien: SE0005933082



Koncernens Resultaträkning

	JAN - MAR	
Belopp i tusental kronor (KSEK)	2025	2024
Nettoomsättning	1 901	7 198
Aktiverat arbete för egen räkning	71	318
Övriga rörelseintäkter	-524	306
	1 448	7 822
Rörelsens kostnader		
Handelsvaror	-1 419	-4 264
Övriga externa kostnader	-4 334	-5 756
Personalkostnader	-3 814	-3 705
Av- och nedskrivningar	-889	-656
Övriga rörelsekostnader	-	-
Rörelseresultat	-9 008	-6 559
Summa finansiella poster	-1	2
Resultat före skatt	-9 009	-6 557
Skatt	-	-
Resultat efter skatt	-9 009	-6 557





Koncernens Kassaflödesanalys

	JAN - MAR	
Belopp i tusental kronor (KSEK)	2025	2024
Resultat efter finansiella poster	-9 009	-6 557
Justeringar av poster som ej ingår i kassaflödet	890	656
Förändring av rörelsekapital	3 964	2 381
Rörelsens kassaflöde	-4 155	-3 520
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-71	-317
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	27 678	
Periodens kassaflöde	23 452	-3 837
Likvida medel vid periodens början	1 434	8 492
Likvida medel vid periodens slut	24 886	4 655



Nyckeltal

JAN - MAR

	2025	2024
Genomsnittligt antal aktier		
Före utspädning	122 037 585	122 037 585
Efter utspädning	162 716 780	122 037 585
Resultat per aktie f utspädning	-0,07	-0,05
Resultat per aktie e utspädning	-0,06	-0,05
Omsättning per aktie f. utspädning	0,02	0,06
Omsättning per aktie e. utspädning	0,01	0,06
Rörelsemarginal, %	neg.	neg.
EBITDA, KSEK	-8 119	-5 902
EBITDA marginal, %	neg.	neg.

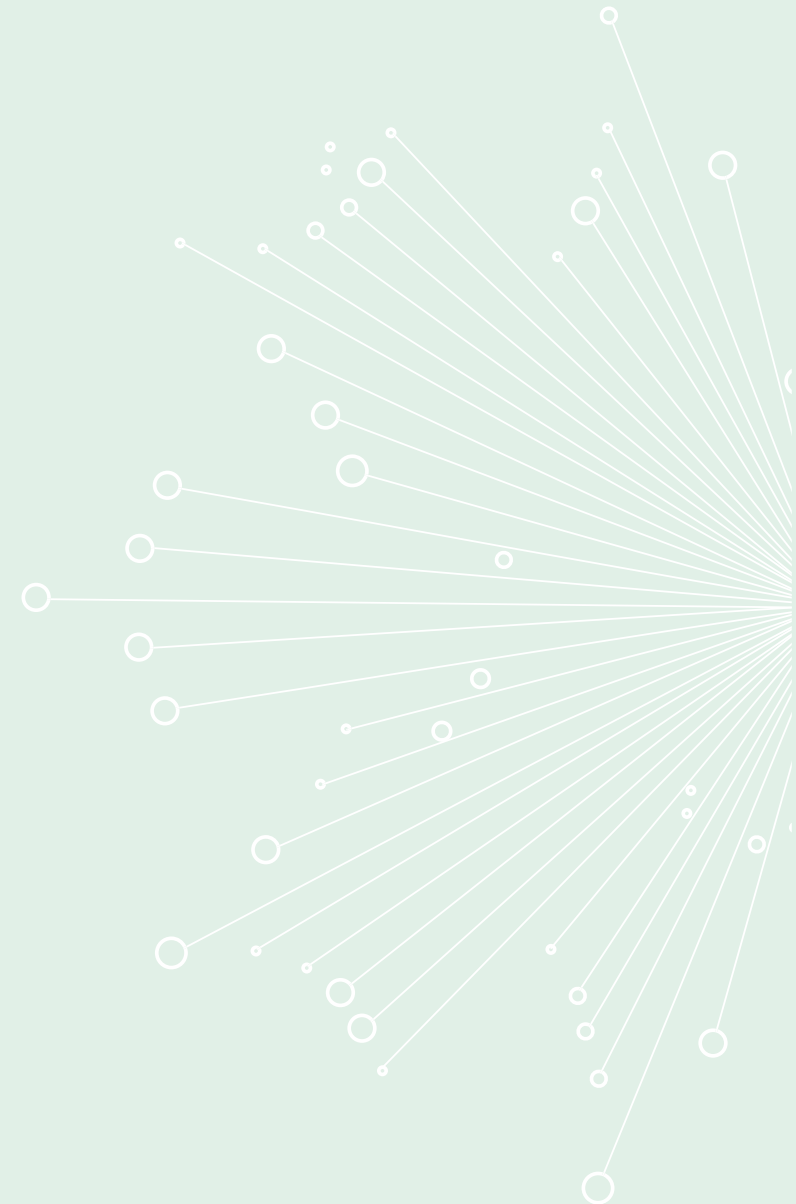
NYCKLELTAL

	2025-03-31	2024-12-31
Antal aktier, tusental	244 075 170	122 037 585
Eget kapital/aktie, SEK	0,10	0,04
Soliditet	46%	11%
Kassalikviditet	209%	55%



Koncernens Balansräkning

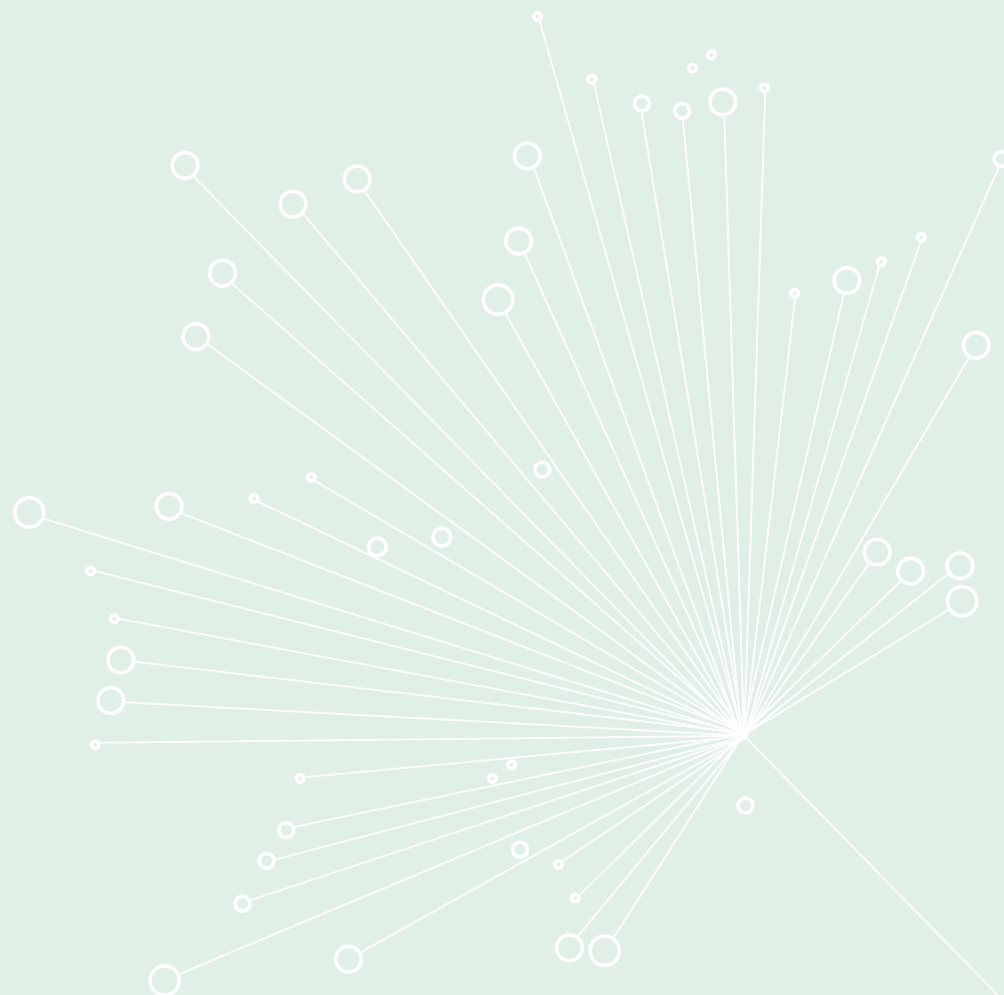
	2025-03-31	2024-12-31
Belopp i tusental kronor (KSEK)		
TILLGÅNGAR		
Immateriella anläggningstillgångar	14 870	17 809
Materiella anläggningstillgångar	-	-
Summa anläggningstillgångar	14 870	17 809
Varulager	10 991	10 844
Kortfristiga fordringar	2 611	10 097
Kassa och bank	24 886	4 655
Summa omsättningstillgångar	38 488	25 596
Summa tillgångar	53 358	43 405
EGET KAPITAL OCH SKULDER		
Eget kapital	24 526	4 984
Avsättningar	2 200	2 757
Långfristiga skulder	13 466	9 000
Kortfristiga skulder	13 165	26 665
Summa eget kapital och skulder	53 358	43 406





Förändring koncernens egna kapital

	JAN - MAR	
Belopp i tusental kronor (KSEK)	2025	2024
Ingående eget kapital	7 994	11 541
Periodens resultat efter skatt	-9 009	-6 557
Nyemission	25 541	
Valutakursdifferenser	-	1
Utgående eget kapital	24 526	4 984





Teckningsoptioner för ledande befattningshavare och nyckelpersoner

Vid årsstämman den 27 juni 2024 röstades ett teckningsoptionsprogram för ledande befattningshavare och nyckelpersoner av serie 2024/27:1 igenom. Detta inkluderar maximalt 9 300 000 optioner. Varje teckningsoption berättigar till nyteckning av en aktie i bolaget. Nyteckning av aktier, med stöd av teckningsoptionerna av serie 2024/27:1, kommer ske under perioden från och med den 1 september 2027 till och med den 31 oktober 2027. Teckningskursen per aktie ska uppgå till den volymvägda genomsnittskursen enligt Nasdaq First North Growth Markets officiella kurslista för Bolagets aktie under perioden 13 – 26 juni 2024 multiplicerat med 2,46, motsvarande en årlig uppräknings om cirka 35 procent.





Redovisningsprinciper och Noter

Delårsrapporten har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). Redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med de som tillämpades i årsredovisningen för 2024 och som beskrivs

i nämnda årsredovisning. Alla belopp redovisas i tusental svenska kronor (KSEK) om inget annat anges.



Väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

För en omfattande, dock ej fullständig sammanfattning av risker, hänvisas till Heliospectras Årsredovisning 2024, <https://heliospectra.com/sv-investerarrelationer/financial-reports-documents/rapporter/>.

Definitioner

OMSÄTTNING PER AKTIE

Nettoomsättning i relation till antal aktier

RESULTAT PER AKTIE EFTER SKATT

Resultat efter skatt i relation till antal aktier

RÖRELSEMARGINAL

Rörelseresultat i relation till nettoomsättning

EBITDA

Rörelseresultat exkl. av- och nedskrivningar

EBITDA MARGINAL

EBITDA i relation till nettoomsättning

EGET KAPITAL/AKTIE

Eget kapital i relation till antal aktier

SOLIDITET

Eget kapital i relation till totala tillgångar

KASSALIKVIDITET

Kortfristiga fordringar plus likvida medel i relation till kortfristiga skulder



Optimera ljusmiljön för hållbar odling

LED-lampor är mer effektiva än traditionella högtrycksnatrium (HPS) och metallhalogen (MH) lampor. De använder mindre watt för att producera en högre eller liknande mängd ljus. Att installera Heliospectras LED-lampor ger direkta energibesparingar på 35 %. Genom att lägga till det trådlösa systemet och helioCORE™ kan odlare använda rätt mängd ljus när det

behövs, vilket ger ytterligare energibesparingar på upp till 35 %. Då LED-belysning i genomsnitt står för nästan 38 % av en produktionsanläggnings totala elförbrukning finns det betydande besparingar att göra för odlare, särskilt med nuvarande energipriser.

Den höga elförbrukningen bidrar till stor del till ökade CO₂-utsläpp från växthusindustrin. LED:s är väldigt

effektivt när det gäller att omvandla elektricitet till ljus. De har dessutom låga värmeutsläpp vilket kan leda till betydande sekundära besparingar genom minskade ventilationskostnader. Kombinationen möjliggör design av nya effektiva och hållbara produktionssystem med låga koldioxidutsläpp.



Tillsammans för en hållbar framtid

Heliospectra kan länkas till sex av de 17 Hållbarhetsmål (SDG) som skapade av FN som en brådskande uppmaning till åtgärder under "2030 Agenda for Sustainable Development".



Stoppa hungern, uppnå livsmedels-säkerhet, förbättrad näring och främja ett hållbart jordbruk.

Heliospectras system ger odlare kontroll och gör det möjligt för dem att producera fler grödor till en bättre kvalitet året runt och därigenom minska avfallet i produktionen. Samtidigt tillåter kontrollerad odling (CEA) livsmedelsproduktion i de svåraste väderförhållandena och stadsområden vilket kan förbättra den nationella livsmedelssäkerheten.



Säkerställa hälsosamma liv och främja välbefinnande för alla i alla åldrar.

Heliospectras system säkerställer produktion av högkvalitativa grödor med högt näringsinnehåll med hjälp av mindre kemikalier. På så sätt förses konsumenter med hälsosam mat året runt.



Bygga robust infrastruktur, främja inkluderande och hållbar industrialisering samt främja innovation.

Heliospectra utvecklar effektiv och innovativ odlingsteknik för odlare runt om i världen. Samtidigt samarbetar vi med ledande universitet och odlingsorganisationer för att öka kunskapen, påskynda innovation och främja hållbar livsmedelsproduktion.



Gör städer och mänskliga boplatser inkluderande, säkra, motståndskraftiga och hållbara.

Heliospectras datadrivna lösningar optimerar resurser och möjliggör lokal och urban matproduktion 365 dagar om året, oberoende av väderförhållanden.



Säkerställa hållbara konsumtions- och produktionsmönster.

Kontrollerad odling och datadrivna odlingslösningar utnyttjar naturresurser effektivt, samtidigt som användandet av kemikalier minskar och svinn minimeras. Lokal matproduktion minskar även transporttiden och de totala koldioxidutsläppen.



Vidta brådskande åtgärder för att bekämpa klimatförändringarna och dess effekter.

Heliospectra LED-belysningslösningar minskar energiförbrukningen med upp till 65 procent i kombination med helioCORE™. Det och LEDs låga värmeutsläpp möjliggör produktionssystem med låga koldioxidutsläpp i industrin.



heliospectra

**För ytterligare information,
vänligen kontakta:**

Rebecca Nordin

Head of IR

Mobil: +46 (0)72-536 8116

Email: ir@heliospectra.com

**Denna rapport har ej granskats
av bolagets revisorer.**