

Heliospectra AB (publ)
2018
HALVÅRSRAPPORT
JANUARI – JUNI

VD:S KOMMENTAR

Bäste aktieägare i Heliospectra AB (publ),

Stora framsteg har gjorts under det första halvåret av 2018 och vi fortsätter att leverera i linje med vår strategiska plan. Detta gäller allt från att bygga nya kundrelationer och strategiska partnerskap, till tekniska framsteg. På så sätt vidmakthåller företaget sin position som en marknadsledare inom intelligent belysningsteknik även i framtiden.

Heliospectra har ett unikt tillvägagångssätt som maximerar kundvärdet genom att integrera hårdvara, mjukvara och tekniska tjänster. Detta faktum gjorde att ABB fick upp ögonen för vårt företag och såg oss som en ideal partner för att nå nya marknader och utveckla nya teknologier. I maj slöts formellt ett samarbetsavtal med ABB. Tillsammans kommer vi bemöta den ökade efterfrågan på hållbara jordbruksprodukter och ny teknik inom bland annat matproduktion och infrastruktur. Samarbetet kommer initialt att öppna upp för nya kundsegment och marknader för båda företagen och göra det möjligt för oss att tillhandahålla kompletta, integrerade lösningar för kommersiella odlare runt om i världen. På sikt kommer vi introducera tekniska samarbeten som bygger på Heliospectras ljusstyrnings- och automationsplattform. Under kommande rapporter avser jag dela med mig av mer nyheter som rör våra elektrifierings- och ljusinstallations tjänster samt andra gemensamma projekt.

HelioCORE™, som släpptes tidigare i år, har fått ett mycket positivt bemötande från marknaden. Vårt systembaserade synsätt på belysningsdesign och skräddarsydda lösningar med hänsyn till anläggning och klimat, ger odlare en marknadsledande kontroll över avkastning, växtcykler, kvalitet samt energiförbrukning. HelioCORE har snabbt förändrat odlares syn på vad en belysningspartner faktiskt kan leverera.

I enlighet med vår strategi introducerade vi i juni vår nya lightbar-plattform. Plattformen är specifikt framtagen för att stödja plantans växtcykel och riktar sig mot kommersiella växthus, vertikala odlingar och agtech-bolag.

Vår FoU-avdelning har utvecklat en lightbar som ger odlare en komplett lösning från förökning till skörd. Dess olika spektrum bygger på mer än ett decennium av växtforskning och optimerar plantans alla tillväxtfaser. Den nya plattformen är framtagen för att användas i extrema, kommersiella odlingsmiljöer och är mätbart överlägsen vår tidigare lightbar-plattform.

För att bibehålla vår position som en världsledande producent av innovativ högkvalitativa LED-belysning, har parallella satsningar gjorts för att förbättra designen och öka effektiviteten i vår "top light"-plattform. Nästa generationens top light kommer att ha ett intensivare ljus och en modulbaserad design, vilket kommer att leda till lägre produktionskostnader. Den nya plattformen kommer att släppas under fjärde kvartalet 2018.

De framsteg vi gjort stärker Heliospectras tekniska ledarskap. Både på mogna LED-belysningsmarknader med hög konkurrens från lågkostnadsalternativ, samt högteknologiska marknader där automatiserat jordbruk är standard.

Trots mindre fördröjningar som uppstod på grund av investeringar i våra produktplattformar och en expansion av vår produktionskapacitet, ökade orderingen med 64 procent, nettoomsättningen med 47 procent och rörelseresultat före skatt förbättrades med 12 procent jämfört med samma period föregående år.

Jag är väldigt glad över att få arbeta med aktieägare som delar vår passion för innovation, hållbarhet, kvalitet och resultat. Som alltid tackar jag för ert förtroende för vårt arbete med att förverkliga Heliospectras vision.

Ali Ahmadian, VD
Heliospectra AB (publ)



VIKTIGA HÄNDELSE

JANUARI – MARS

- Kanadensisk odlare väljer Heliospectras intelligenta LED-belysningslösningar för ny högpresterande odlingsanläggning i östra Kanada. Ordern inkluderar Heliospectras intelligenta LX60 LED-belysningslösning och ordervärdet uppgår till 5,5 miljoner kronor (\$ 651 200 USD).
- Heliospectra ställer ut företagets intelligenta LED-belysningslösningar, tekniska tjänster och nya kontrollsystem HelioCORE™ på IPM Essen och Fruit Logistica i Tyskland.
- AcquiFlow, en av Heliospectras Nordamerikanska återförsäljare säkrar order till en av Kanadas ledande producenter av cannabis för medicinskt- och rekreations bruk. Odlaren är lokaliserad i Ontario. ordervärdet uppgår till 524 000 kronor (\$ 63 547 USD).
- Heliospectras återförsäljare Griffin Greenhouse Supplies säkrar stororder åt Heliospectra i Nordamerika. Ordern är på Heliospectras E60-serie och ordervärdet uppgår till ca 5,8 miljoner kronor (\$ 698 000 USD). Leverans kommer att ske och vara synlig i räkenskaperna under tredje kvartalet 2018.
- Kew Royal Botanic Gardens i Kew och Wakehurst har valt att investera i Heliospectras intelligenta LX60-serie LED-belysningslösningar. Lamporna kommer att installeras i en av Kews plantskolor för tropiska växter, där de kommer att ersätta traditionella natrium lampor (HPS). Ordern är värdera till ca 1,7 miljoner kronor (£ 150 000 GBP).

APRIL – JUNI

- Heliospectra AB utser Magnus Svensson till ny Chief Financial Officer (CFO), med start den 2a maj 2018.
- Griffin Greenhouse Supplies expanderar New England-anläggning med en andra order på Heliospectras LED-belysningslösningar. Ordern är på Heliospectras E60-serie och värderad till 4,6 miljoner kronor (\$ 549 000 USD).
- Griffin Greenhouse Supplies och New England-odlingsanläggning standardiserar på Heliospectra LED-belysningslösning med en tredje order på Heliospectras E60-serie LED-belysningslösning. Ordervärdet är 5,7 miljoner kronor (\$ 686 510 USD).
- Heliospectra lanserar officiellt HelioCORE™ företagets nya kontrollsystem som nu är tillgängligt för beställning över hela världen.
- 5 Leters DOO lägger ny order på Heliospectras LED-belysningslösningar. Företaget bygger ut sin medicin ska cannabisodling i Resen, Makedonien och har valt att standardisera på Heliospectras LED-belysningslösningar. Den nya ordern är på Heliospectras E60-serie och ordervärdet uppgår till ca 1,5 miljoner kronor (\$ 179 760 USD).
- ABB och Heliospectra AB sluter samarbetsavtal för Mellanöstern och Afrika. Företagen går samman för att utforska innovativa lösningar för att öka produktiviteten och hållbarheten i kommersiella växthus och i kontrollerade odlingsmiljöer i Mellanöstern och Afrika.



- Heliospectra AB introducerar nästa generationens lightbar på GreenTech i Amsterdam.
- 5 Leters DOO utökar sin installation med Heliospectras belysningslösningar. Företaget håller nu på att bygga ut sin anläggning för medicinskt cannabis i Resen, Makedonien och valt att fortsätta investera i Heliospectra's E60-serie LED-belysning. Ordervärdet är 1,5 miljoner kronor (USD 184 550)
- Heliospectra meddelar en ny order från Medical 420, en toppmodern medicinsk cannabisanläggning i Makedonien. Odlaren utökar nu sin produktion och väljer att standardisera på Heliospectras LED-belysningslösningar. Ordern värderas till 3,7 miljoner kronor (\$ 432 643 USD).
- Heliospectra höll årsstämma den 14e juni 2018. Staffan Gunnarsson utsågs till ny styrelseledamot och Jens Helgesson till ny suppleant.

FINANSIELL RAPPORT

TSEK	JANUARI - JUNI		
	2018	2017	
ORDERINGÅNG	30 309	18 476	64%
NETTOOMSÄTTNING	17 324	11 785	47%
RÖRELSERESULTAT	-16 625	-18 762	11%
RESULTAT FÖRE SKATT	-16 476	-18 824	12%

OMSÄTTNING OCH RESULTAT JANUARI - JUNI

Nettoomsättningen uppgick till 17 324 (11 785) KSEK. Rörelseresultatet uppgick till -16 625 (-18 762) KSEK, innebärande en negativ rörelsemarginal (neg). Resultat efter skatt var -16 476 (-18 824) KSEK eller -0,47 (-0,54) kronor per aktie.

KASSAFLÖDE JANUARI - JUNI

Rörelsens kassaflöde var -13 276 (-22 450) KSEK. Totalt kassaflöde uppgick till -14 513(-23 404) KSEK.

VÄSENTLIGA RISKER OCH OSÄKERHETSFAKTORER

För en omfattande, dock ej fullständig sammanfattning av risker, hänvisas till Heliospectras Årsredovisning 2017, <http://ir.heliospectra.com/sv/rapporter-filer/>.



HÄNDELSE EFTER PERIODENS SLUT

- Heliospectra visar upp HelioCORE™ samt ny lightbar-serie under Cultivate'18 i Columbus, Ohio.
- Heliospectra AB utökar ledningsgruppen med en vice VD för försäljning och marknadsföring och en vice VD för tekniska tjänster. Hanna Rüdel börjar som vice VD för tekniska tjänster och Thorbjörn Leu som vice VD för försäljning och marknadsföring, med start från augusti 2018.
- Ljuskårda AB investerar i Heliospectras innovativa LED-belysningslösningar. Företaget beläget i Tibro fokuserar på hållbart, miljömedvetet vertikalt jordbruk med målet att producera högkvalitativa och smakrika grönsaker året runt. Ordern är på Heliospectras intelligenta ELIXIA LED-belysningslösning och värderas till 1,3 miljoner kronor (\$ 143 552 dollar).
- 5 Leters DOO fortsätter utbyggnad med tredje order av Heliospectras LED-belysningslösningar. Företaget fortsätter sin utbyggnad i Resen, Makedonien och lägger därmed en ny order på Heliospectras EOS-serie LED-belysning. Ordervärdet är 1,6 miljoner kronor (\$ 179 760 USD).
- Forskningsföretag i Australien väljer Heliospectras innovativa LED-belysningslösningar för cannabis-forskning. Kunden som tillhandahåller högkvalitativa produkter och forskningstjänster till den internationella läkemedelsindustrin, har lagt en order på Heliospectras intelligenta ELIXIA-serie LED-belysningslösning. Ordern värderas till cirka 660 000 kronor (\$ 78 000 USD).

FRAMTIDSUTSIKTER

Lanseringen av HelioCORE™ i kombination med den installerade basen av vår intelligenta belysningsportfölj, främst LX-serien, skapar tillväxtmöjligheter genom att generera återkommande intäkter. Försäljningsinsats och geografisk expansion kommer att intensifieras ytterligare. Styrelsen lämnar ingen kvantifierad prognos för 2018, men sammantaget bedömer styrelsen att bolaget står väl positionerat för såväl accelererad försäljning som leverans.

KOMMANDE INFORMATIONSTILLFÄLLEN

- | | | |
|---|---------------------------|------------|
| • | DELÅRSREDOGÖRELSE JAN-SEP | 2018-10-26 |
| • | BOKSLUTSKOMMUNIKÉ 2018 | 2019-02-22 |

Göteborg den 24 Augusti 2018,
Styrelsen



KONCERNENS RESULTATRÄKNING	2018	2017	2017
Belopp i tusental kronor (KSEK)	JAN-JUNI	JAN-JUNI	JAN-DEC
Nettoomsättning	17 324	11 785	36 039
Övriga rörelseintäkter	569	248	729
	17 893	12 033	36 768
RÖRELSENS KOSTNADER			
Handelsvaror	-11 470	-6 529	-22 347
Övriga externa kostnader	-11 295	-12 463	-22 993
Personalkostnader	-10 293	-9 623	-19 476
Av- och nedskrivningar	-1 315	-2 180	-4 319
Övriga rörelsekostnader	-145	-	-722
Rörelseresultat	-16 625	-18 762	-33 089
Rörelsemarginal	neg	neg	neg
Summa finansiella poster	149	-62	-82
Resultat före skatt	-16 476	-18 824	-33 171
Skatt	-	-	-
Resultat efter skatt	-16 476	-18 824	-33 171
KONCERNENS KASSAFLÖDESANALYS	2018	2017	2017
Belopp i tusental kronor (KSEK)	JAN-JUNI	JAN-JUNI	JAN-DEC
Resultat efter finansiella poster	-16 476	-18 824	-33 171
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet, av- och nedskrivningar av tillgångar,	1 504	2 180	4 319
Förändring av rörelsekapital	1 696	-5 806	-659
Rörelsens kassaflöde	-13 276	-22 450	-29 511
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-937	-954	-2 296
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-300	-	-500
Periodens kassaflöde	-14 513	-23 404	-32 307
Likvida medel vid periodens början	40 633	72 940	72 940
Likvida medel vid periodens slut	26 120	49 536	40 633
NYCKELTAL	2018	2017	2017
	JAN-JUNI	JAN-JUNI	JAN-DEC
Omsättning per aktie, SEK	0,51	0,34	1,05
Resultat per aktie efter skatt, SEK	-0,47	-0,54	-0,94
Rörelsemarginal, %	neg	neg	neg
EBITDA, KSEK	-15 310	-16 582	-28 770
EBITDA marginal, %	neg	neg	neg



KONCERNENS BALANSRÄKNING	2018-06-30	2017-06-30	2017-12-31
Belopp i tusental kronor (KSEK)			
TILLGÅNGAR			
Immateriella anläggningstillgångar	14 731	15 582	14 934
Materiella anläggningstillgångar	973	1 297	1 148
Summa anläggningstillgångar	15 704	16 879	16 082
Varulager	9 985	10 427	7 589
Kortfristiga fordringar	8 908	7 568	10 021
Kassa och bank	26 120	49 536	40 633
Summa omsättningstillgångar	45 013	67 531	58 243
Summa tillgångar	60 717	84 410	74 325
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital	32 016	62 650	48 303
Långfristiga skulder	10 100	10 900	10 400
Kortfristiga skulder	18 601	10 860	15 622
Summa eget kapital och skulder	60 717	84 410	74 325
FÖRÄNDRING KONCERNENS EGET KAPITAL	2018	2017	2017
Belopp i tusental kronor (KSEK)	JAN-JUNI	JAN-JUNI	JAN-DEC
Ingående eget kapital	48 303	81 474	81 474
Periodens resultat efter skatt	-16 476	-18 824	-33 171
Kursdifferenser	189	-	-
Utgående eget kapital	32 016	62 650	48 303
NYCKELTAL	2018-06-30	2017-06-30	2017-12-31
Antal aktier, tusental	35 112	35 112	35 112
Eget kapital/aktie, SEK	0,91	1,78	1,38
Soliditet	53%	74%	65%
Kassalikviditet	188%	526%	324%



REDOVISNINGSPRINCIPER OCH NOTER

Halvårsrapporten har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). Redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med de som tillämpades i årsredovisningen för 2017 och som beskrivs i nämnda årsredovisning. Alla belopp redovisas i tusental svenska kronor (KSEK) om inget annat anges.

DEFINITIONER

OMSÄTTNING PER AKTIE

Nettoomsättning i relation till antal aktier

RÖRELSEMARGINAL

Rörelseresultat i relation till nettoomsättning

EBITDA MARGINAL

EBITDA i relation till nettoomsättning

SOLIDITET

Eget kapital i relation till totala tillgångar

RESULTAT PER AKTIE EFTER SKATT

Resultat efter skatt i relation till antal aktier

EBITDA

Rörelseresultat exkl. av- och nedskrivningar

EGET KAPITAL/AKTIE

Eget kapital i relation till antal aktier

KASSALIKVIDITET

Kortfristiga fordringar plus likvida medel i relation till kortfristiga skulder

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 till 3 511 157,60 kronor fördelat på 35 111 576 aktier med ett kvotvärde om 0,10 kronor.

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

Aktiens kortnamn på First North: HELIO

ISIN-kod för aktien: SE0005933082

Heliospectra kan också handlas via en s.k. ADR i USA på OTC Markets genom BNYMellon.

ADR har som kortnamn på OTCMarkets OTCQB: HLSPY

CUSIP koden för ADR: 423281104

Certified Adviser

Redeye AB

Box 7141, 103 87 Stockholm



ÄGARFÖRTECKNING

PER 2018-06-30

AKTIEÄGARE	ANTAL AKTIER	ÄGARANDEL
WELAND VÄRDEPAPPER AB	6 952 841	19.8%
WELAND STÅL AB	5 114 811	14.6%
MIDROC NEW TECHNOLOGY AB	3 547 686	10.1%
FÖRSÄKRINGSAKTIEBOLAGET, AVANZA PENSION	2 151 868	6.1%
BANK OF NEW YORK, W9	1 574 911	4.5%
PIBA AB	386 000	1.1%
ARNEWID ANDREAS	368 250	1.0%
MAGOWNY INVEST AB	340 689	1.0%
NORDNET PENSIONS FÖRSÄKRING AB	331 561	0.9%
BELMONDO AB	260 800	0.7%
OTHER OWNERS	14 082 159	40.1%
SUMMA:	35 111 576	100,0%

Totalt antal aktieägare uppgår till cirka 7 063.

TECKNINGSOPTIONER FÖR LEDANDE BEFATTNINGSHAVARE

Vid årsstämman den 14 juni 2016 beslutades om ett teckningsoptionsprogram för ledande befattningshavare och personal. Det omfattar 770 000 optioner där varje option ger rätt att teckna en ny aktie till en teckningskurs om 14 kronor per aktie under tiden 1 september 2018 till och med den 31 oktober 2018. Utspädningen kan utifrån detta komma att bli ca 2 %.

Vid årsstämman den 14 juni 2017 beslutades om ett teckningsoptionsprogram för ledande befattningshavare och personal. Det omfattar 770 000 optioner där varje option ger rätt att teckna en ny aktie under tiden 1 september 2019 till och med den 31 oktober 2019. Utspädningen kan utifrån detta komma att bli ca 2 %.



HELIOSPECTRA I KORTHET

Heliospectra (publ – noterat på Nasdaq OMX First North) grundades 2006 och specialiserar sig på intelligent ljusteknologi för växtforskning och växthusodling. Heliospectras produkter baseras på djup kunskap inom växtfysiologi och fotosyntesen tillsammans med ett unikt sätt att tillgodogöra modern LED-teknik. Efter sex års utveckling i Sverige har företaget nu börjat expandera på den internationella marknaden. Företaget har rest cirka 33 miljoner dollar i eget kapital och har fått över 2,6 miljoner dollar genom akademiska stipendier. Heliospectra har också mottagit ett flertal utmärkelser för sin framtidsstänkande teknologi. För ytterligare information hänvisas till Heliospectras Årsredovisning 2017, <http://ir.heliospectra.com/sv/rapporter-filer/>.





För ytterligare information, vänligen kontakta

VD Ali Ahmadian, +46 (0)722-036344, ali.ahmadian@heliospectra.com

Styrelseordförande Andreas Gunnarsson, +46 (0)702-040945, andreas.gunnarsson@midroc.se

CFO Magnus Svensson, +46 (0)703-575819, magnus.svensson@heliospectra.com

Denna rapport har ej granskats av bolagets revisorer.



heliospectra