

LightLab Sweden AB (publ) Halvårsrapport, januari-juni 2019

APRIL – JUNI 2019

- Koncernens nettoomsättning uppgick till TSEK - (-).
- Rörelseresultatet uppgick till TSEK -7 590 (-5 622). Rörelseresultat före av- och nedskrivningar uppgick till TSEK -5 048 (-3 257).
- Periodens resultat uppgick till TSEK -7 927 (-5 564).
- Eget kapital uppgick till TSEK 94 314 (122 427) och soliditeten till 83 (94)%.
- Resultat per aktie före och efter utspädning uppgick till -0,30 (-0,23) sek.
- Kassaflöde från den löpande verksamheten uppgick till TSEK -4 440 (-2 904). Likvida medel uppgick vid periodens slut till TSEK 15 902 (44 941).
- I april tillkännagav LightLab tillgängligheten av nya UV-chipprodukter för hållbar och effektiv desinfektion av livsmedel, ytor, luft och dricksvatten.
- I maj inledde LightLab rekrytering av ny VD för att stärka företagets arbete med kommersialisering av Bolagets UV-teknik

HÄNDELSE EFTER RAPPORTPERIODENS UTGÅNG

- I juli utsåg styrelsen Rune Torbjörnsen till ny VD för LightLab från 1 september 2019
- Samtidigt i juli meddelades även att projektet med Midea tagit ytterligare steg framåt och att målet är att kunna utföra återstående tillförlitlighetsprovning under innevarande (tredje) kvartal, innan projektet kan ta nästa steg med order och leverans av förserier.

Nyckeltal koncernen

	2019 apr-jun	2018 apr-jun	2019 jan-jun	2018 jan-jun	2018 jan-dec
Antal aktier vid periodens utgång före utspädning	26 187 168	26 187 168	26 187 168	26 187 168	26 187 168
Antal aktier vid periodens utgång efter utspädning	26 187 168	26 187 168	26 187 168	26 187 168	26 187 168
Genomsnittligt antal aktier före utspädning	26 187 168	24 585 429	26 187 168	17 377 601	21 782 385
Genomsnittligt antal aktier efter utspädning	26 187 168	24 585 429	26 187 168	17 377 601	21 782 385
Aktiekurs	3,84	3,75	3,84	3,75	3,95
Resultat per aktie före utspädning	-0,30	-0,23	-0,59	-0,60	-1,06
Resultat per aktie efter utspädning	-0,30	-0,23	-0,59	-0,60	-1,06
P/E-tal, ggr	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg
Eget kapital per aktie före utspädning	3,60	4,68	3,60	4,68	4,19
Eget kapital per aktie efter utspädning	3,60	4,68	3,60	4,68	4,19
Soliditet	83%	94%	83%	94%	93%



DETTA ÄR LIGHTLAB SWEDEN AB (PUBL)

LightLab utvecklar och erbjuder under varumärket **EEE Light®** en teknik för hållbar desinfektion av vatten, luft, livsmedel och ytor med hjälp av UV-ljus. LightLab har byggt upp en patentportfölj för sin teknik och har genom investeringar i FoU utvecklat en högteknologisk teknikplattform.

LightLabs aktie handlas på NASDAQ First North Stockholm. Certified Adviser är Erik Penser Bank. Antalet aktieägare uppgick vid periodens slut till ca 3 800.

VD-ORD

Våra UV-chippprodukter som introducerades under andra kvartalet har mottagits väl på marknaden och har konkret bidragit till att föra flera kunddialoger framåt. En mindre order för utvärderingssyften inkom under perioden från Liquinex i Singapore. Vi har under sommaren även kunnat inleda dialog med flera nya potentiella kunder.

Vi ser en generellt positiv utveckling på marknaden med en bred och växande efterfrågan på den typ av desinfektionsprodukter som LightLab utvecklar och erbjuder. Specifikt ser vi en stark tillväxt inom flera mycket stora marknads- och produktsegment för desinfektion av ytor. Förutom vitvaror och konsumentprodukter ser vi stor potential och efterfrågan inom marknaderna och produkter för värme, ventilation och luftkonditionering (HVAC), produkter för produktion, förpackning och förvaring av livsmedel och produkter för sjukvård och hälsa. Dessa fyra marknadssegment är mycket stora var och ett för sig och utgör sammantaget en strategisk viktig målmarknad för LightLabs produkter.

Projektet med Midea har under sommaren också tagit ytterligare steg framåt och vårt mål är att Midea ska utföra återstående tillförlitlighetsprovning under innevarande kvartal, innan projektet kan ta nästa steg med order och leverans av förserier.

Sedan vi i mars tecknade ett utvecklings- och samarbetsavtal med SAES Getters S.p.A. (SAES) har ett nära tekniskt samarbete med SAES etablerats, såväl som utvärdering av marknadsmöjligheter och affärspotential för existerande och nya produkter baserade på LightLabs teknologi. De tekniska resultaten är lovande och båda parter utvärderar och för nu diskussioner kring formerna för det fortsatta samarbetet.

Vår riktade insats för att hjälpa Arklite att nå den nivå som krävs för att även UV-rörlamporna ska kunna börja levereras till kunder gav konkreta resultat. En vital orsak, kopplad till en specifik produktionsutrustning, till att det varit svårt för Arklite att nå rätt nivå i sin produktion av UV-lampor baserade på LightLabs teknik kunde identifieras. Korrigering åtgärder är nu initierade.

Vi känner tillförsikt även i det längre perspektivet, med den enorma marknadspotential som jag beskriver ovan, vilken drivs av stora globala megatrender, i kombination med att vi ser en fortsatt stor potential i själva tekniken för ytterligare ökad produktprestanda och affärspotential. Flera utvärderingar, inklusive jämförande tester med konkurrerande teknik, har utförts av externa parter det senaste halvåret. Resultaten från dessa verifierar och stärker bilden ytterligare.

Under de drygt fyra år som jag varit VD för LightLab har vi tagit Bolaget och verksamheten kring UV-desinfektion från ett litet forsknings- och utvecklingsteam till ett mer komplett bolag med en solid bas. Det har gjorts genom teknik- och produktutveckling, organisationsutveckling, produktionsetablering och etablering av starka partnersamarbeten. När vi nu går in i den bredare och mer storskaliga kommersialiseringen av vår teknik och våra produkter vill jag ta tillfället att här varmt välkomna vår nye VD, Rune Torbjörnsen, och ser fram emot att fortsätta utveckla LightLab tillsammans med Rune och det övriga teamet.

Johan Tingsborg, VD LightLab Sweden AB (publ)



FINANSIELL OCH ÖVRIG INFORMATION

Organisation och personal

Koncernen omfattar moderbolaget LightLab Sweden AB (publ) och de helägda dotterbolagen Bright Europe AB och LightLab Operations AB (båda vilande).

LightLab Sweden AB (publ) ansvarar för koncernledning, forskning och utveckling.

Vid periodens utgång hade LightLab 28 (21) medarbetare inklusive externa konsulter. Totalt motsvarar detta 19 (14) heltidsanställda.

Teknologiutvecklingen

Teknologiutvecklingen sker inom följande projekt:

- Utveckling av UV-chiptekniken, vilken delvis sker i samarbete med NTU Singapore. Fokus ligger på vidareutveckling av prestanda och kvalitet samt på industrialisering fortsatt automatisering av tillverkningsprocessen. Parallellt med detta utförs tillverkning och leveranser av provserier till kunder.
- Tekniskt stöd till våra två licenstagare, främst till Arklite i deras etablering av volymproduktionskapacitet för UV-rörlampor baserade på LightLabs teknik.
- LightLabs teknik för att öka ljusutbytet, och därmed energieffektiviteten, för UV-ljuskällor, lanserad på marknaden under produktnamnet UV Boost™. Arbetet är begränsat till tekniskt stöd till potentiella kunder för deras provanläggningar och tester.
- Framtagande av referensprodukter, med syfte att kunna användas i LightLabs sälj- och marknadsarbete. Referensprodukterna ska kunna levereras till nya kunder för att möjliggöra effektiv utvärdering av tekniken och integration i kundens produkt.

Kommersiell utveckling

Under det senaste året har tyngdpunkten i verksamheten tydligt flyttats mot industrialisering, produktionsetablering och integrering i potentiella kunders produkter, nödvändiga steg för att etablera långsiktiga affärer byggda på volymleveranser. LightLab konstaterar att det finns en intressant potential och intresse för Bolagets teknik för desinfektion av vatten, luft, livsmedel och ytor med hjälp av UV-ljus. Bl a har företag inom branschen för vitvaror och hushållsapparater visat ett tydligt intresse, konkret exemplifierat av det pågående projektet med Midea och det ramavtal som tecknades i juli 2018. Samtidigt utvärderas LightLabs andra produktbjudande, UV Boost™, för närvarande av potentiella kunder. Antalet potentiella kunder Bolaget för samtal med ökar kontinuerligt, och den under andra kvartalet annonserade tillgängligheten av verifierade UV-chipprodukter har snabbt bidragit till att föra säljprocessen framåt med flera potentiella kunder.

Framtidsutsikter

LightLab håller fast vid den tidigare meddelade strategiska planen och bedömer möjligheterna att kunna utveckla, producera och sälja kommersiella produkter baserade på Bolagets teknik som positiva. Kortsiktigt innebär det fokus på att under innevarande och kommande kvartal ta hem initiala kundorder på UV-chipprodukter, med fortsatt volymtillväxt därefter. Ledning och styrelse bedömer vidare att de risker som framtagning av ny teknik innebär kan motiveras av det potentiellt höga marknadsvärde som ett kommersiellt genombrott kan innebära.



Resultat och ställning

Koncernresultatet för andra kvartalet efter finansiella poster uppgick till TSEK -7 927 (-5 564), varav TSEK -2 542 (-2 365) avsåg avskrivningar som inte påverkar bolagets likviditet.

Koncernens eget kapital uppgick per 30 juni till TSEK 94 314 (122 427) och soliditeten till 83 (94) %. Likvida medel uppgick per 30 juni till TSEK 15 902 (44 941).

LightLab erhöll från årsskiftet en kreditram om 20 miljoner kronor från Gunnar Dellner, en av Bolagets huvudägare. Ersättning för kreditramen utgår med en limitavgift om 5% av den totala kreditramen och 10% ränta på utnyttjat kapitalbelopp. Utnyttjat kapitalbelopp plus upplupen limitavgift och ränta ska återbetalas senast 31 december 2020. TSEK 10 000 har nyttjats per 190630.

Patent

LightLabs patentportfölj innehåller totalt 136 (117) patent och patentansökningar. Patenten är fördelade över 23 (24) patentfamiljer.

Närstående transaktioner

Under andra kvartalet 2019 har, utöver ordinarie styrelsearvode, kostnader om TSEK 44 redovisats avseende styrelseledamot Göran Seiferts bolag Anda Pacific Pte Ltd samt TSEK 82 avseende styrelseordförande Anders Frisks bolag Northgreen AB.

Kreditram från en av Bolagets huvudägare, se ovan under Resultat och ställning.

Redovisningsprinciper och granskning

Delårsrapporten har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagen. Denna rapport har inte granskats av bolagets revisorer.

Antal utestående aktier, konvertibler och optioner

Antal aktier uppgick vid periodens utgång till 26 187 168 (26 187 168) aktier.

Kommande rapportering

Kvartal 3 2019		2019-11-07
Bokslutskommuniké 2019		2020-02-13

Stockholm 2019-08-29

Styrelsen

För ytterligare information, kontakta:

Johan Tingsborg, VD
Tel: +46 (0)8 442 0550
E-post: info@lightlab.se

Anders Frisk, Ordförande LightLab Sweden AB (publ)
Mobil: 070-420 44 87

KONCERNENS RÄKENSKAPER

Koncernresultaträkning (TSEK)	2019 apr-jun	2018 apr-jun	2019 jan-jun	2018 jan-jun	2018 jan-dec
Rörelsens intäkter och aktiverade utvecklingskostnader					
Nettoomsättning	–	–	–	–	0
Övriga rörelseintäkter	5	5	6	30	48
Aktiverade utvecklingskostnader	3 636	3 865	7 303	7 328	14 751
Summa	3 641	3 870	7 309	7 358	14 799
Rörelsens kostnader					
Övriga externa kostnader	-4 743	-4 378	-9 517	-7 754	-16 526
Personalkostnader	-3 936	-2 725	-7 629	-5 130	-11 288
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-2 542	-2 365	-5 051	-4 737	-9 720
Övriga rörelsekostnader	-10	-24	-27	-44	-85
Summa	-11 231	-9 492	-22 224	-17 665	-37 619
Rörelseresultat	-7 590	-5 622	-14 915	-10 307	-22 820
Ränteintäkter och liknande resultatposter	–	116	94	116	116
Räntekostnader och liknande resultatposter	-337	-58	-656	-274	-396
Resultat efter finansiella poster	-7 927	-5 564	-15 477	-10 465	-23 100
Periodens resultat	-7 927	-5 564	-15 477	-10 465	-23 100

	30-jun 2019	30-jun 2018	31-dec 2018
Koncernbalansräkning (TSEK)			
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar	88 710	81 089	85 050
Materiella anläggningstillgångar	5 209	1 516	3 680
Finansiella anläggningstillgångar	1 669	1 613	1 600
Summa anläggningstillgångar	95 588	84 218	90 330
Omsättningstillgångar			
Fordringar	2 711	1 586	1 995
Kassa och bank	15 902	44 941	26 126
Summa omsättningstillgångar	18 613	46 527	28 121
Summa tillgångar	114 201	130 745	118 451
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital	94 314	122 427	109 792
Långfristiga skulder	13 188	3 750	3 469
Övriga kortfristiga skulder	6 699	4 568	5 190
Summa eget kapital och skulder	114 201	130 745	118 451
Ställda säkerheter	4 840	4 840	4 840
Eventualförpliktelser	inga	inga	inga
	30-jun 2019	30-jun 2018	31-dec 2018
Förändringar i koncernens eget kapital (TSEK)			
Ingående eget kapital	109 792	72 282	72 282
Ej registrerat aktiekapital	–	60 609	–
Nyemission	–	–	60 609
Periodens resultat	-15 477	-10 465	-23 100
Eget kapital vid periodens utgång	94 314	122 427	109 792

	2019 apr-jun	2018 apr-jun	2019 jan-jun	2018 jan-jun	2018 jan-dec
Kassaflödesanalys för koncernen (TSEK)					
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-5 118	-3 354	-10 048	-5 657	-13 212
Förändringar i rörelsekapital					
Ökning(-)/minskning(+) av kortfristiga fordringar	-297	-437	-472	-423	-924
Ökning(+)/minskning(-) av kortfristiga skulder	975	887	820	416	1 053
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-4 440	-2 904	-9 700	-5 664	-13 083
Investeringsverksamheten					
Immateriella tillgångar	-4 153	-4 275	-8 135	-8 064	-16 486
Förvärv inventarier	-1 111	-204	-2 108	-236	-2 928
Andra långfristiga fordringar	–	-123	–	-212	-212
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-5 264	-4 602	-10 243	-8 512	-19 626
Finansieringsverksamheten					
Nyemission	–	50 728	–	50 383	50 383
Upptagna lån	10 000	–	10 000	4 000	4 000
Amortering av lån	-141	-142	-281	-189	-471
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	9 859	50 586	9 719	54 194	53 912
Periodens kassaflöde	155	43 080	-10 224	40 018	21 203
Ingående likvida medel	15 747	1 861	26 126	4 923	4 923
Utgående likvida medel	15 902	44 941	15 902	44 941	26 126

MÖDERBOLAGETS RÄKENSKAPER

	2019	2018	2019	2018	2018
Moderbolagets resultaträkning (TSEK)	apr-jun	apr-jun	jan-jun	jan-jun	jan-dec
Rörelsens intäkter och aktiverade utvecklingskostnader					
Nettoomsättning	–	–	–	–	–
Övriga rörelseintäkter	5	5	6	30	48
Aktiverade utvecklingskostnader	3 636	3 865	7 303	7 328	14 751
Summa	3 641	3 870	7 309	7 358	14 799
Rörelsens kostnader					
Övriga externa kostnader	-4 743	-4 378	-9 516	-7 753	-16 525
Personalkostnader	-3 936	-2 725	-7 629	-5 130	-11 288
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-2 542	-2 365	-5 051	-4 737	-9 720
Övriga rörelsekostnader	-10	-24	-27	-44	-85
Summa	-11 231	-9 492	-22 223	-17 664	-37 618
Rörelseresultat	-7 590	-5 622	-14 914	-10 306	-22 819
Ränteintäkter och liknande resultatposter	–	116	70	116	116
Räntekostnader och liknande resultatposter	-337	-58	-632	-274	-396
Resultat efter finansiella poster	-7 927	-5 564	-15 476	-10 464	-23 099
Periodens resultat	-7 927	-5 564	-15 476	-10 464	-23 099

	30-jun 2019	30-jun 2018	31-dec 2018
Moderbolagets balansräkning (TSEK)			
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar	88 710	81 089	85 050
Materiella anläggningstillgångar	5 209	1 516	3 680
Andelar i dotterbolag	50	50	50
Andra långfristiga fordringar	1 669	1 613	1 600
Summa anläggningstillgångar	95 638	84 268	90 380
Omsättningstillgångar			
Fordringar	2 711	1 586	1 995
Kassa och bank	15 858	44 894	26 079
Summa omsättningstillgångar	18 569	46 480	28 074
Summa tillgångar	114 207	130 748	118 454
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital	93 675	121 786	109 151
Långfristiga skulder	13 188	3 750	3 469
Övriga kortfristiga skulder	7 344	5 212	5 834
Summa eget kapital och skulder	114 207	130 748	118 454
Ställda säkerheter	4 840	4 840	4 840
Eventualförpliktelser	inga	inga	inga
	30-jun 2019	30-jun 2018	31-dec 2018
Förändringar i moderbolagets eget kapital (TSEK)			
Ingående eget kapital	109 151	71 642	71 642
Nyemission	–	60 609	60 609
Periodens resultat	-15 476	-10 464	-23 099
Eget kapital vid periodens utgång	93 675	121 786	109 151