



Inbjudan till teckning av aktier
i Biolight AB (publ)

MARS / APRIL 2011

Bio}ight

Med "Biolight" eller "Bolaget" avses i detta prospekt koncernen Biolight AB, org nr 556724-7373, inklusive dotterbolag, såvida inte annat framgår av sammanhanget (exempelvis styrelsen, aktierna och aktieägarna i Bolaget, avser moderbolaget Biolight AB:s styrelse, aktier respektive aktieägare). Med Biolight® menas behandlingsmetoden från Biolight. I de fall "Biolight" åsyftar behandlingsmetoden framgår det av texten.

Detta prospekt ("Prospektet") har upprättats i enlighet med de nya regler som gäller i Sverige från och med den 1 januari 2006 (Europaparlamentets och rådets direktiv 2003/71/EG), kommissionens förordning (EG Nr 809/2004) samt svensk lag om handel med finansiella instrument (1991:980).

Prospektet har godkänts och registrerats hos Finansinspektionen i enlighet med bestämmelserna i 2 kap 25 och 26 §§ lagen (1991:980) om handel med finansiella instrument. Godkännandet och registreringen innebär inte att Finansinspektionen garanterar att sakuppgifter i prospektet är riktiga eller fullständiga. Varken teckningsrätterna, de betalda tecknade aktierna eller de nyemitterade aktierna har registrerats eller kommer att registreras i enlighet med United States Securities Act från 1933 ("Securities Act") eller någon provinslag i Kanada och får inte överlätas eller utbjudas till försäljning i Amerikas Förenta Stater eller i Kanada eller till personer med hemvist där eller för sådan persons räkning annat än i sådana undantagsfall som inte kräver registrering enligt Securities Act eller någon provinslag i Kanada.

Erbjudandet riktar sig ej heller i övrigt till sådana personer vars deltagande förutsätter ytterligare prospekt, registrerings- eller andra åtgärder än de som följer av svensk rätt. Prospekt får inte distribueras i något land där distribution eller erbjudandet kräver åtgärd enligt föregående mening eller strider mot regler i sådant land. Anmälan om teckning av aktier i strid med ovanstående kan komma att anses vara ogiltig.

För detta prospekt gäller svensk rätt. Tvist med anledning av innehållet i detta prospekt eller därmed sammanhängande rättsförhållanden skall avgöras av svensk domstol exklusivt.

Dokumentet innehåller uttalanden och antaganden om marknadsförhållanden, verksamhet, samt val av strategier och de effekter sådana val kan ha på efterfrågan på Bolagets tjänster. Dessa uttalanden återfinns i flera avsnitt (bland annat "Bolagets Verksamhet" och "Omvärldsbeskrivning") och inkluderar uttalanden rörande Biolights nuvarande avsikter, bedömningar och förväntningar. Orden "anser", "förväntar", "planerar" eller liknande uttryck indikerar vissa av dessa uttalanden och antaganden. Andra sådana uttalanden kan identifieras utifrån sammanhanget. Faktiska händelser och förhållanden kan komma att skilja sig från vad som framgår av dessa uttalanden och antaganden till följd av risker och andra faktorer som Biolights verksamhet påverkas av. Sådana faktorer återfinns bland annat under avsnittet "Riskfaktorer".

Prospektet innehåller flera hänvisningar till information och marknadsstatistik framställda av tredje part. Ingen av dessa källor har, såvitt styrelsen för Biolight känner till, några väsentliga intressen i Biolight. Informationen från dessa som ingår i Prospektet har återgivits korrekt och såvitt Biolight kan känna till genom jämförelse med annan information som offentliggjorts av berörd tredje part, har inga uppgifter utelämnats på ett sätt som skulle göra den återgivna informationen felaktig eller missvisande.

Innehåll

Sammanfattning	4
Risikfaktorer	8
Inbjudan	11
VD har ordet	12
Bakgrund och motiv	13
Villkor och anvisningar	14
Verksamhetsbeskrivning	19
Omvärld och marknad	26
Historik	30
Styrelse, ledande befattningshavare och revisorer	32
Organisation	34
Aktiekapital och ägarförhållanden	35
Teckningsförbindelser och emissionsgaranter	38
Legala frågor och övrig information	39
Skattefrågor i Sverige	42
Bolagsordning	44
Finansiell information i sammandrag	45
Kommentarer till den finansiella utvecklingen	48
Nettoskuldskattning och Eget Kapital	52
Bokslutskommuniké 2010	53
Årsredovisningar 2007-2009	59
Redovisningsprinciper	65
Noter	67
Revisionsberättelser	71
Revisorns rapport	73
Ordlista och definitioner	74
Adresser	75

Villkoren i sammandrag

Emissionskurs	De nya aktierna emitteras till en kurs av 0,90 SEK per aktie.
Teckningsrätter	Aktieägare erhåller två (2) teckningsrätter för varje registrerad aktie. För teckning av en (1) ny aktie erfordras fem (5) teckningsrätter.
Avstämningsdag	23 mars 2011
Handel med teckningsrätter	Handel med teckningsrätter kommer att ske under perioden från och med den 25 mars 2011 till och med den 5 april 2011.
Teckningstid	Teckning av aktier skall ske under tiden perioden från och med den 25 mars 2011 till och med den 8 april 2011.
Övrigt	ISIN-kod för aktie Biolight: SE0002215699

Kommande ekonomisk information

Årsredovisning för år 2010 offentliggörs den 24 mars 2011
Delårsrapport för januari-mars 2011, den 14 april 2011
Delårsrapport för januari - juni 2011, den 26 augusti 2011
Delårsrapport för januari - september 2011, den 28 oktober 2011

Sammanfattning

Denna sammanfattning är endast en introduktion till och ett sammandrag av informationen i Prospektet. Varje beslut att investera i Biolight skall därför baseras på en bedömning av Prospektet i dess helhet, och således inte enbart på denna sammanfattning.

Potentiella investerare bör uppmärksamma att personer får göras ansvariga för uppgifter som ingår i eller saknas i sammanfattningen eller en översättning av sammanfattningen, endast om sammanfattningen eller översättningen är vilseledande eller felaktig i förhållande till de andra delarna av Prospektet. En investerare som väcker talan vid domstol med anledning av uppgifterna i Prospektet kan bli tvungen att bekosta en översättning av detsamma.

Om Biolight

Biolight är ett medicintekniskt företag med produkter baserade på biologiska effekter av dynamiskt, monokromatiskt ljus¹. Biolight tillhandahåller ett patenterat system för behandling av främst sår och andra inflammatoriska tillstånd. Metoden har visat sig påskynda kroppens läkningsprocess och kompletterar traditionell behandling. Behandlingen är icke-farmakologisk och utförs utvärtes. Den förebygger inflammatoriska skador, bidrar till ökad livskvalitet, förkortar återhämtningstiden efter fysisk ansträngning samt minskar läkningsstider och behandlingskostnader.

Verksamheten har fram till september 2007 bedrivits i Biolight International AB (556463-9440) då all verksamhet överläts till Biolight AB (556724-7373). Biolight har ett omfattande patentskydd avseende både metoder och anordningar kring monokromatisk ljusterapi.

Biolights verksamhet är uppdelad i två affärsområden: Sårvård och Hästsport.

Affärsmodell

Intäkterna från båda affärsområdena genereras dels från uthyrning eller försäljning av behandlingsutrustningen, dels från en löpande försäljning av sk behandlingskort med ett förprogrammerat antal behandlingar. Det senare intäktslaget kommer att utgöra en allt viktigare del av Bolagets omsättning i takt med att metoden etableras som en vedertagen behandlingsform för ett växande antal användningsområden på nya marknader.

Metod och vetenskapliga studier

Den skadade kroppsdelen bestrålas med pulserat monokromatiskt ljus och under avvägd tid. Cellerna i det inflammerade området ökar i aktivitet och läkningen påskyndas.

Biolight® är en väl utforskad och kliniskt dokumenterad metod. Med hjälp av in-vitro cellstudier, djurstudier och en rad kliniska studier har metodens säkerhet och funktion kunnat påvisas statistiskt. Resultaten från samtliga studier har härvid varit konsekventa.

Finansiell utveckling

Bolaget befinner sig i en kommersialiseringsfas. Inom sårvårdsmarknaden har Bolaget idag fler än 100 betalande kunder. Inom hästsportmarknaden är motsvarande antal 250 kunder. Såväl nettoomsättning som rörelseresultat visar positiva trender. Nedan presenteras Biolights finansiella utveckling i sammandrag för perioden 2007-2009. I koncernredovisningen tillämpar Biolight de redovisningsregler som gäller enligt International Financial Reporting Standards (IFRS).

Från och med 1 januari 2011 fram till och med tidpunkten för detta prospekts inlämnande till Finansinspektionen (den 12 februari 2011) har, förutom denna periods resultat, inga väsentliga förändringar skett som påverkat bolagets resultat eller ställning.

¹ Ljus med specifik våglängd och bestämd energi

Balansräkning i sammandrag (TSEK)	2010-12-31 ²	2009-12-31	2008-12-31	2007-12-31 ³
Materiella anläggningstillgångar	154	206	213	160
Omsättningstillgångar	5 388	5 989	10 404	20 894
Eget kapital	2 800	2 986	8 218	18 630
Kortfristiga skulder	2 742	3 209	2 399	2 424
Balansomslutning	5 542	6 195	10 617	21 054

Resultaträkning i sammandrag (TSEK)	2010	2009	2008	2007
Rörelsens intäkter	7 861	3 755	2 709	445
Rörelseresultat	-9 075	-10 495	-10 653	-3 758
Resultat från finansiella poster	-2	75	241	52
Resultat efter finansiella poster	-9 077	-10 420	-10 412	-3 706
Årets resultat	-9 077	-10 420	-10 412	-3 706

Kassaflödesanalys i sammandrag (TSEK)	2010	2009	2008	2007
<i>Den löpande verksamheten</i>				
Resultat efter finansiella poster	-9 077	-10 420	-10 412	-3 706
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	145	58	48	7
	-8 932	-10 362	-10 364	-3 699
Betald skatt		-	-	-
Kassaflöde från den löpande verksamheten				
före förändring av rörelsekapital	-8 932	-10 362	-10 364	-3 699
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital	-171	-964	18 284	-17 689
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-9 103	-11 326	7 920	-21 388
<i>Investeringsverksamheten</i>				
Nettoförvärv av anläggningstillgångar	-92	-51	-101	-167
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-92	-51	-101	-167
<i>Finansieringsverksamheten</i>				
Nyemission	8 890	5 188	0	574
Tillskott		0	0	21 762
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	8 890	5 188	0	22 336
Periodens kassaflöde	-305	-6 189	7 819	781
Likvida medel vid årets början	2 411	8 600	781	0
Likvida medel vid årets slut	2 106	2 411	8 600	781

² Uppgifter från Bokslutskommunikén, ej granskad av bolagets revisor

³ Bolaget bildat 2007-02-28, verksamhet från 2007-10-01

Marknadsbeskrivning

Biolight säljer ännu företrädesvis till svenska kunder. Detta gäller båda affärsområde; Särvård och Hästsport. Bolaget förbereder internationell expansion så snart organisationen, omsättningen och erfarenheterna från hemmamarknaden motiverar en sådan satsning.

Det finns cirka 5000 vårdenheter på den svenska marknaden som utför sårbehandlingar. Samtliga dessa enheter är potentiella kunder för Biolight. Varje år behöver uppskattningsvis 50 000 patienter i Sverige behandlas för trycksår, venösa bensår eller diabetiska fotsår.

Antalet hästar i Sverige är ca 360 000 och man beräknar att det finns ungefär lika många som rider. Uppskattningsvis är cirka 5 000, professionella aktörer, verksamma inom svensk rid-, trav- eller galoppsport. I nuläget utgör de 5 000 professionella aktörerna och ungefär lika många amatörer målgrupp för Biolights produkt.

I Europa finns ett flertal marknader, t ex Tyskland, Frankrike, Storbritannien och Holland, med mångdubbel marknadspotential för båda affärsområden.

Konkurrenter

Biolights konkurrenter är, förutom stora internationella aktörer som tillhandahåller traditionella förbandsmaterial, främst bolag som marknadsför behandlingar baserade på ljus från olika ljuskällor vars syfte är att tillföra kroppen energi. Biolights främsta konkurrenter utgörs av Anodyne Therapy, BioScan, Light Force Therapy och Bioptron.

Riskfaktorer

En investering i ett litet företag som utvecklar marknaden för en ny produkt är förenat med risker. I vissa fall kan Bolaget påverka situationen och minimera riskerna men det finns riskfaktorer som står helt utanför Bolagets kontroll. Bland de risker som kan komma att få störst påverkan på Bolagets framtida utveckling kan nämnas:

- Att kliniska prövningar och utvärderingar inte leder till förväntade resultat.
- Att regulatoriska godkännanden ej erhålls.
- Att Bolaget drabbas av negativa myndighetsbeslut.
- Att patienter anser sig felbehandlade och ställer ersättningsanspråk gentemot Bolaget.
- Att viktiga patentansökningar och/eller varumärkesskydd underkänns eller att Bolaget drabbas av patentintrång.
- Att nyckelpersoner lämnar Bolaget.
- Att konkurrenter utvecklar bättre metoder.
- Att kunderna är för konservativa för att vilja pröva Bolagets metod.
- Att Bolagets likvida medel inte räcker.
- Att kapitalmarknadens förtroende för Bolaget blir för lågt för att tillräckligt expensionskapital skall kunna anskaffas.
- Att Bolagets aktiekurs i framtiden kan komma att fluktuera kraftigt, bland annat till följd av förändringar i kapitalmarknadens intresse för Bolaget.

Investerare uppmanas att noga läsa stycket "Riskfaktorer" i detta prospekt!

Bolagets hemvist, juridiska form, organisation m.m.

Biolightkoncernen består av moderbolaget Biolight AB, med säte i Stockholm samt det helägda dotterbolaget Biolight Patent Holding AB. Biolight har sitt säte och huvudkontor i Stockholm. Bolaget har även ett försäljningskontor i Sävedalen utanför Göteborg. Bolaget har idag 11 fast anställda medarbetare, varav åtta arbetar med marknadsföring och försäljning, sex inom animalområdet och två inom sårmarknaden.

Styrelse, ledande befattningshavare, rådgivare och revisorer

Styrelsen för Biolight AB består av ordförande Håkan Sjunnesson samt ledamöterna Lars Andersson, Peter Grahn och Rolf Thiberg. Företagsledningen består av t.f. verkställande direktören Pär Olausson Lidö och ekonomichefen Roy Jonebrant. Bolagets revisor är Auktoriserade revisorn Anders Windt, Ernst & Young AB, revisorsuppleant Auktoriserade revisorn Morgan Ericsson, Ernst & Young AB.

Den förestående nyemissionen genomförs utan någon Finansiell rådgivare. Emissionsinstitut är Aqurat Fondkommission AB.

Transaktioner med närstående

Tidigare styrelseledamoten Anna Tenstam Lundvall utförde konsulttjänster åt Bolaget inom marknadsundersökning för vilket Bolaget under perioden april-juni 2010 erlagt konsultarvode till ett av Anna Tenstam Lundvall närstående bolag om 225 000 kr.

Det föreligger inte några utestående lån, garantier eller borgensförbindelser från Biolight till förmån för styrelseledamöter, ledande befattningshavare eller revisorer i Biolight. Ingen av Biolights styrelseledamöter, ledande befattningshavare eller revisorer har haft någon direkt eller indirekt delaktighet i avtal eller affärstransaktion med Biolight utöver vad respektive befattning normalt påkallar.

Bakgrund och motiv till nyemissionen

Den nu pågående nyemissionen genomförs i syfte att förstärka Bolagets rörelsekapital samt att tillföra medel för att genomföra de prioriterade åtgärder i samband med marknadsföring och försäljning som presenteras i detta prospekt. Vid full teckning tillförs Bolaget 10 051 842 kronor före emissionskostnader, vilka beräknas uppgå till ca 500 000 kronor.

Styrelsen bedömer att befintligt rörelsekapital inte är tillräckligt för de aktuella behoven under den närmaste tolv månadersperioden. Vid helt uteblivet emissionsresultat och oförändrad kostnadsbild kommer brist på rörelsekapital att uppstå under juni 2011. Den brist som i detta fall måste täckas uppgår till 5 MSEK.

Teckningsförbindelser och emissionsgaranti

Ett antal av Bolagets större aktieägare, med ett samlat innehav motsvarande 26,7 procent av ägandet, har lämnat teckningsförbindelser som motsvarar teckning av 2 982 348 aktier. Garanterna erhåller ingen kontant ersättning, men har givits rättigheten att teckna aktier motsvarande garanterat belopp oavsett utfallet i föreliggande emission. Detta kan medföra att styrelsen beslutar om en påföljande nyemission, riktad enbart mot garanterna.

Därutöver har några privatpersoner garanterat teckna 3 894 444 st aktier. Därmed är 61,6 procent av emissionsbeloppet täckt av förbindelser och garantier. Garanterna erhåller ingen kontant ersättning. Gruppen består av: Sören Gyll, Jan o Bitte Saur, Anna Rönn och Rolf Thiberg.

Utspädning

För de aktieägare som avstår att teckna nya aktier i Nyemissionen uppstår vid fullteckning av Nyemissionen en utspädningseffekt om motsvarande 28,6 procent (den andel de aktier som tecknas i Nyemissionen kommer att utgöra av totala antalet aktier i Biolight). Skulle den riktade nyemission som beskrivs i föregående stycke utnyttjas för komparation till emissionsgaranterna genomföras i en omfattning som motsvarar hela det garanterade beloppet, uppgår den totala utspädningen inklusive föreliggande nyemission till 35,0 procent, varav 9,1 procent tillkommer garanterna.

Villkoren i sammandrag

Emissionskurs	De nya aktierna emitteras till en kurs av 0,90 SEK per aktie.
Teckningsrätter	Aktieägare erhåller två (2) teckningsrätter för varje registrerad aktie. För teckning av en (1) ny aktie erfordras fem (5) teckningsrätter.
Avstämningsdag	23 mars 2011
Handel med teckningsrätter	Handel med teckningsrätter kommer att ske under perioden från och med den 25 mars 2011 till och med den 5 april 2011.
Teckningstid	Teckning av aktier skall ske under tiden perioden från och med den 25 mars 2011 till och med den 8 april 2011.
Övrigt	ISIN-kod för aktie Biolight: SE0002215699

Riskfaktorer

Biolights verksamhet, liksom allt företagande, är förenat med risk. Ett antal faktorer utanför Bolagets kontroll påverkar dess resultat och finansiella ställning liksom ett flertal faktorer vars effekter Bolaget kan påverka genom sitt agerande. Nedanstående riskfaktorer bedöms vara de som kan komma att få störst inverkan på Bolagets framtida utveckling. Förteckningen över tänkbara riskfaktorer gör ej anspråk på fullständighet, ej heller är riskerna rangordnade efter grad av betydelse.

Kliniska prövningar och regulatoriska godkännanden

Bolaget kan i samband med framtida kliniska studier komma att misslyckas med att påvisa specifika fördelar med sina produkter och metoder inom olika applikationsområden. Det kan finnas olika skäl till sådana misslyckanden: det nödvändiga antalet patienter kan komma att underskattas, patienter kan dra sig ur studier, studieupplägg kan bli felaktiga, kliniska centra kan bli förhindrade att fullgöra sina åtaganden, den kliniska effekten kan visa sig mindre än förväntat etc. Studier vars resultat inte påvisar förväntade effekter kan exempelvis leda till uteblivna, begränsade eller försenade regulatoriska godkännanden. Sådana resultat kan även leda till förminskad eller utebliven marknadsacceptans för Bolagets produkter och metoder, med negativ påverkan på Bolagets ekonomiska resultat och ställning som en tänkbar konsekvens.

Myndighetsbeslut

Andra länder tillämpar egna, särskilda krav som måste uppfyllas innan ett bolag kan distribuera produkter på dessa marknader. Inträde på marknader där den europeiska lagen, MDD 93/42/ EEC, som reglerar villkoren för att tillhandahålla medicintekniska produkter, inte är tillämplig kan således i vissa fall vara kostsamma och även innebära att ytterligare kliniska studier behöver genomföras. Skulle Bolaget misslyckas att kvalificera sina produkter för introduktioner på sådana marknader, eller skulle kostnaderna för certifieringsprocesser o.dyl. missbedömas, föreligger risk för att Bolagets ekonomiska resultat och ställning påverkas negativt.

Produktansvar

Kliniska prövningar, marknadsföring och försäljning av medicintekniska produkter är alltid förenade med risker att patienter skadas eller på annat sätt blir missnöjda med resultatet efter en behandling. Det kan inte uteslutas att patienter på något sätt ställer anspråk på ersättning från behandlande sjukvårdsteam och de bolag som tillhandahåller produkter för sådana behandlingar. Det kan inte garanteras att Bolagets försäkringskydd mot sådana ersättningsanspråk är tillräckliga för att kompensera för ekonomiska skador som Bolaget kan tillfogas i samband med eventuella framtida skadeståndskrav på Bolaget.

Immateriella rättsliga frågor

Värdet av Bolaget är till betydande del beroende av förmågan att erhålla och försvara patent och andra immateriella rättigheter. Patentskydd kan vara osäkert och omfatta komplicerade rättsliga och tekniska frågor. Det finns ingen garanti för att Bolagets befintliga patent kommer att ge tillräckligt patentskydd eller att de inte kommer att kringgås. En tänkbar konsekvens om detta inträffar är att Bolagets konkurrenskraft försämras, med reducerade eller uteblivna intäkter som följd.

Konkurrenter

Intresset för ljusbaserade behandlingstekniker ökar runt om i världen och det kan inte uteslutas att alternativa teknologier utvecklas inom detta område. Framtida konkurrens kan komma från väletablerade globala aktörer med betydligt större forskningsresurser och större förmåga att snabbt nå marknaden. Om Bolaget inte kan konkurrera effektivt med dessa aktörer kan framtida intäkter påverkas negativt.

Beroende av nyckelpersoner

Biolight är beroende av ett antal nyckelpersoner. Vidare beror Bolagets framtida utveckling delvis på förmågan att attrahera och behålla kvalificerad ledning samt personal för produktutveckling, klinisk prövning och marknadsföring. Det finns inga garantier för att Bolaget i alla situationer kan finna, rekrytera eller behålla personer med nödvändig kompetens för Bolagets befintliga eller framtida verksamhet. Förluster av nyckelpersoner, liksom framtida misslyckanden att rekrytera personer med nödvändig kompetens kan medföra negativ påverkan på Bolagets omsättning, intjäningsförmåga och resultat.

Kunder

Vårdgivare och sjukvårdsorganisationer arbetar inte sällan med snöva budgetramar och begränsade utrymmen för investeringar. Detta kan hindra eller fördröja beslutsprocesserna hos de aktörer inom sjukvården som vill ta till sig nya produkter behandlingsmetoder, och medför motsvarande komplikationer för leverantörer som vill sälja nya produkter till dessa aktörer. I de fall kundunderlaget på vissa marknader utgörs av organisationer med begränsade resurser blir försäljningsutvecklingen på dessa marknader svår-förutsägbar, vilket medför ökad risk för felaktiga prioriteringar och ineffektiva försäljningsansträngningar, med negativ resultatpåverkan som en tänkbar konsekvens.

Investeringar i tidigt skede

Bolaget har investerat kompetens och kapital i det tidiga skedet av projektets utveckling och kommer att fortsätta göra detta under kommersialiseringsfasen. Att bygga marknad för en ny behandlingsmetod är osäkert och tar tid. Bolaget befinner sig i en tidig fas av kommersialisering, vilket innebär att risknivån är hög och att det inte finns någon garanti för att investeringarna leder till ekonomisk framgång.

Framtida behov av kapital och likvida medel

Det är inte uteslutet att Biolight kan behöva ytterligare rörelse- och expensionskapital i takt med att försäljningsverksamheten på den internationella marknaden ökar. Det kan inte garanteras att Bolaget vid behov kan anskaffa eget eller främmande kapital till rimliga villkor. Om Bolaget inte kan generera tillräckligt med kapital för att bedriva sin verksamhet och inte skulle äga tillgång till löpande finansiering på rimliga villkor skulle detta påverka Bolagets ställning negativt.

Vidare kan framtida kapitalbehov komma att behöva lösas genom nyemissioner till villkor som kan medföra utspädning av befintliga ägares andelar i Bolagets röster och kapital.

Bolagets aktiekurs

En investering i aktier i Biolight är, liksom investeringar i alla aktier, förenad med risk och det finns inte några garantier för att börskursen för Biolight kommer att utvecklas positivt. Biolights aktiekurs kan i framtiden komma att fluktuera kraftigt, bland annat till följd av kvartal-smässiga resultatvariationer, den allmänna konjunkturen samt förändringar i kapitalmarknadens intresse för Bolaget. Detta innebär att även om Biolights verksamhet utvecklas positivt finns det en risk att en investerare vid avyttringstillfället drabbas av en kapitalförlust.

Handel på NGM Nordic MTF

Bolagets aktie handlas på NGM Nordic MTF som är en sk MTF (Multilateral Trading Facility). En marknadsplats av detta slag ställer inte lika hårda krav på Bolaget avseende bl a informationsgivning, genomlysning eller bolagsstyrning, jämfört med de krav som ställs på bolag vars aktier är noterade vid en sk reglerad marknadsplats ("börs").

En placering i ett bolag vars aktier handlas på en MTF kan därför vara mer riskfylld än en placering i ett börsnoterat bolag.

Likviditet i handeln

Likviditeten i handeln med Bolagets aktie kan vara begränsad. Detta kan förstärka fluktuationerna i aktiekursen. Begränsad likviditet i aktien kan även medföra problem för en innehavare att sälja sina aktier. Det finns ingen garanti för att aktier i Biolight kan säljas till en för innehavaren vid varje tidpunkt acceptabel kurs.

Aktieförsäljning

Styrelsens ledamöter ser sina aktieinnehav som en långsiktig placering. Dock finns det ingen aktieägare som har förbundit sig att behålla sina aktieinnehav oförändrade. Inget åtagande om "inlösning" eller dylikt föreligger. Därmed föreligger risk att aktiekursen kan påverkas av att någon aktieägare säljer ett större antal aktier

Risk relaterad till föreliggande nyemission

Föreliggande erbjudande garanteras av teckningsförbindelser från befintliga ägare, samt av en grupp privatpersoner som ställt garantier för tecknande av en del av emissionslikviden. Dessa garantier har var och en förbundit sig att teckna aktier för ett visst belopp i det fall emissionen inte fulltecknas av övriga aktieägare och allmänheten.

De garanterade beloppen är inte säkerställda genom deposition av likvida medel, panter eller andra säkerhetsavtal. Således föreligger en risk att en del av det garanterade beloppet inte tillförs Bolaget om betalningsförmågan hos någon garant skulle brista i ett läge där emissionsgarantin behöver påkallas.

Inbjudan

Styrelsen i Biolight beslutade den 16 mars 2011, med stöd av bemyndigande lämnat på extra bolagsstämma i Biolight den 10 mars 2011, att genomföra en ökning av aktiekapitalet genom nyemission av högst 11 168 713 aktier. Det innebär att efter genomförd nyemission kommer aktiekapitalet, vid fullteckning, att öka med 670 122,78 SEK från nuvarande 1 675 306,98 SEK till 2 345 429,76 SEK.

Härmed inbjuds, i enlighet med villkoren i detta prospekt, aktieägarna i Biolight att med företrädesrätt teckna nya aktier i Bolaget. Innehav av fem (5) aktier medför rätt att teckna två (2) nya aktier. De nya aktierna skall medföra samma rätt som de förutvarande aktierna i Bolaget. Emissionskursen har fastställts till 0,90 SEK per aktie, vilket medför att Bolaget tillförs högst 10 051 842 SEK före emissionskostnader, vilka huvudsakligen består av upprättande, godkännande, och grafisk utformning av prospekt och beräknas uppgå till cirka 0,5 MSEK.

Ett antal av Bolagets större aktieägare, med ett samlat innehav motsvarande 26,7 procent av ägandet, har lämnat teckningsförbindelser motsvarande sina respektive teckningsrätter.

Därutöver har några privatpersoner garanterat teckna 3 894 444 st aktier. Som enda kompensation för den utställda emissionsgarantin, garanterar styrelsen i Biolight AB att dessa personer ges företräde för teckning av de aktier som inte tecknas med företräde för befintliga aktieägare (överblivna aktier). Skulle antalet överblivna aktier inte vara tillräckligt för garanternas teckning kommer återstående antal aktier att nyemitteras med avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt. Ingen pant har lämnats för denna garanti.

Teckningsförbindelser och emissionsgaranti uppgår till totalt 61,6 procent av emissionsbeloppet. Kontant ersättning till de förhandstecknare och emissionsgaranter som i förväg gjort åtaganden om teckning i denna nyemission kommer inte att utgå. Se vidare avsnittet "Teckningsförbindelser och emissionsgaranti".

Utöver vad som nämnts i punkterna ovan kommer Styrelsen att bestämma om och i vilken utsträckning tilldelning av aktier utan företrädesrätt skall äga rum samt hur sådan tilldelning skall ske.

Stockholm den 22 mars 2011

Biolight AB

Styrelsen

Håkan Sjunnesson
Styrelseordförande

Rolf Thiberg
Styrelseledamot

Lars Andersson
Styrelseledamot

Peter Grahn
Styrelseledamot

Pär Olausson Lidö
tf VD

VD har ordet

Biolight är nu i kommersialiseringsfasen, vilket under de senaste åren lett till en stadig tillväxt. Verksamheten är ännu inte lönsam men genom ökad försäljning förväntar vi oss att resultatnivån snabbt kommer att förbättras. Genom att acceptansen för metoden hela tiden stärks, räknar vi med att kunna uppnå en fortsatt kraftfull tillväxt.

Nettoomsättningen under 2010 uppgick till 7,9 MSEK, vilket är en dubblering jämfört med föregående år. Försäljningen under 2010 inom hästsporten ökade med cirka 80 procent jämfört med under 2009, till totalt 5,1 MSEK.

Även om det är mycket svårt att förutse hur snabb den fortsatta försäljningstillväxten kommer att bli är det tydligt att utvecklingen kommit in i en fas av stadig tillväxt.

För att ytterligare stärka Bolagets position inom sårvården genomförs en klinisk studie på läkning av diabetiska fotsår. Diabetes är ett växande problem i världen och därmed växer också behovet av effektiva behandlingsmetoder för de svårärläta fotsåren. Studiens genomförs i samarbete med några av landets på området mest framträdande kliniker och läkare.

I syfte att tillgodose en ökad efterfrågan inom såväl sårvård som hästsport satsar Bolaget även betydande resurser på att utveckla nästa generations behandlingsutrustning. Ett par funktioner i den nya utrustningen har i slutet av 2010 lämnats in för patentering.

För att understödja en kraftfull tillväxt är det nu motiverat att genomföra offensiva marknadssatsningar. För en effektiv bearbetning av marknaderna, en ökad marknadskommunikation samt introduktion av vår metod på ett antal utländska marknader kommer en fortsatt utvidgning av säljorganisationen att genomföras.

För att finansiera dessa satsningar genomför Bolaget nu en nyemission med målsättningen att uppnå lönsamhet på den svenska marknaden under 2012.

Biolight är på väg mot ett större kommersiellt genombrott och jag ser fram emot att leda bolaget mot detta genombrott, vilket i sin tur kommer att möjliggöra en snabb och lönsam tillväxt.

Pär Olausson Lidö
tf VD

Bakgrund och motiv

I dagsläget koncentrerar Bolaget verksamheten på två marknadsområden. Inom det ena verksamhetsområdet, sårvård, kan stora värdkostnader sparas, allvarliga komplikationer undvikas och lidande för patienter minskas, genom rutinmässig behandling av svår-läckta sår. Carema Care AB blev först av aktörerna som driver äldreboenden i privat regi att utrusta samtliga sina enheter, där de har hälso- och sjukvårdansvar, med Biolight. Nu går utvecklingen vidare med fler aktörer, till att börja med i Sverige men senare även på andra marknader.

Inom sårvårdsområdet genomför Bolaget dessutom en klinisk studie avseende behandling av diabetiska fotsår. Om studien leder till förväntat resultat kommer metodens position inom sårvårdsmarknaden att ytterligare förstärkas samtidigt som goda möjligheter öppnas för en snabb och lönsam utveckling inom vården av diabetessår.

Det andra marknadsområdet är hästsportmarknaden, vilken bedöms vara en marknad med god lönsamhets- och tillväxtpotential. Enbart den svenska marknaden består av tusentals aktörer som kan nå väsentliga fördelar, både i form av snabbare läkning av skador samt lägre kostnader, genom att införa Biolight i verksamheten. Försäljningen har uppvisat en stadig ökning sedan 2008. Utvecklingen under 2010 har uppvisat samma goda tillväxt som under tidigare år. Allt eftersom antalet nöjda användare ökar förenklas säljprocessen och går allt snabbare. Det gör att utsikterna är goda för en fortsatt stadig tillväxt.

Ytterligare en viktig satsning är utvecklingen av nästa generations behandlingsutrustning, vilken behövs för att kunna skala upp volymerna från hundratals producerade enheter årligen till tusentals. Den nya utrustningens grundteknologi kommer även att kunna anpassas till fler marknader. Med ny teknik underlättas även administration av behandlingar till utrustningen, vilket är viktigt för en framtida global produktförsörjning.

Den nu pågående nyemissionen kommer vid full teckning att inbringa drygt 9,5 MKr efter emissionskostnader om 0,5 MKr, och genomförs i syfte att förstärka Bolagets rörelsekapital samt att tillföra medel för att genomföra de prioriterade åtgärder i samband med marknadsföring och försäljning som presenteras i detta prospekt.

Dessa prioriterade åtgärder är i korthet:

- fortsatt bearbetning av den svenska hästsportmarknaden och marknaden för sår-läkning inom den svenska sjukvården och äldreomsorgen,
- slutförande av den kontrollerade multicenterstudien som syftar till att kliniskt bevisa läkningseffekten på diabetiska fotsår och påbörja lansering gentemot sjukvårdens diabetesavdelningar,
- förberedande den internationella lansering som beräknas inledas under 2012, samt
- färdigställande av utvecklingen av nästa generations utrustning.

Skulle den riktade emission som beskrivs på sidan 37 genomföras kommer likviden från denna att användas för marknads- och försäljningsfrämjande åtgärder.

Om målsättningarna uppnås bedömer Bolaget att grunden har lagts för att en betydande efterfrågan av metoden skall uppstå inom de svenska och europeiska marknaderna för hästsport samt den europeiska sårvården. Detta skulle öppna för ett större kommersiellt genombrott och samtidigt möjliggöra för Bolaget att genomföra viktiga vidareutvecklingsprojekt som syftar till att bredda antalet applikationsområden och målgrupper ytterligare.

I övrigt hänvisas till redogörelsen i detta prospekt, vilket upprättats av styrelsen i Biolight AB (publ) med anledning av förestående emission, i enlighet med lagen (1991:980) om handel med finansiella instrument. Styrelsen för Biolight, som presenteras på annan plats i dokumentet, är ansvarig för innehållet i prospektet och försäkras härmed att alla rimliga försiktighetsåtgärder vidtagits för att säkerställa att de uppgifter som presenteras i prospektet, såvitt styrelsen vet, överensstämmer med faktiska förhållanden och att ingenting är utelämnat som skulle kunna påverka prospektets innebörd.

Stockholm den 22 mars 2011
Styrelsen

Villkor och anvisningar

Företrädesrätt till teckning

Den som på avstämningsdagen den 23 mars 2011 är registrerad som aktieägare i Biolight äger företrädesrätt att för fem (5) gamla aktier teckna två (2) nya aktier. Sista dagen för handel med aktien inklusive teckningsrätt är den 18 mars 2011.

Emissionskurs

De nya aktierna emitteras till en kurs av 0,90 SEK per aktie.

Teckningsrätter

Aktieägare erhåller två (2) teckningsrätter för varje registrerad aktie. För teckning av en (1) ny aktie erfordras fem (5) teckningsrätter.

Handel med teckningsrätter kommer att ske under perioden från och med den 25 mars 2011 till och med den 5 april 2011.

Teckningstid

Teckning av aktier skall ske under tiden från och med den 25 mars 2011 till och med den 8 april 2011.

Observera att teckning genom utnyttjande av teckningsrätter skall ske genom kontant betalning senast den 8 april 2011. Efter teckningstidens utgång blir ej utnyttjade teckningsrätter ogiltiga och saknar därmed värde. Dessa kommer därefter att avregistreras från VP-kontot utan avisering.

För att inte förlora värdet på teckningsrätter måste teckningsrätterna antingen säljas på NGM Nordic MTF senast den 5 april 2011 eller utnyttjas för att teckna nya aktier i Biolight senast den 8 april mars 2011.

Styrelsen i Biolight förbehåller sig rätten att förlänga den tid under vilken teckning kan ske.

Rätt till förlängning av teckningstiden samt emissionens fullföljande

Styrelsen förbehåller sig rätten att förlänga teckningstiden och flytta fram likviddagen. Eventuellt beslut att förlänga teckningstiden kommer att offentliggöras genom meddelande på Bolagets hemsida och genom pressmeddelande förmedlat via Bolagets nyhetstjänst. Beslut om förlängd teckningstid kan senast fattas kl 12.00 den sista dagen av meddelad teckningstid.

Bolaget kommer oavsett teckningsresultat att fullfölja emissionen.

Direktregistrerade aktieägare

De aktieägare eller företrädare för aktieägare som på ovan nämnd avstämningsdag är registrerade i den av Euroclear, för Bolagets räkning, förda aktieboken, erhåller förtryckt emissionsredovisning med vidhängande inbetalningsavi från Euroclear, särskild anmälningsedel och prospekt. Av den förtryckta emissionsredovisningen framgår bland annat antalet erhållna teckningsrätter och det hela antalet aktier som kan tecknas. Den som är upptagen i den, i anslutning till aktieboken, särskilt förda förteckningen över panthavare med flera, erhåller inte någon emissionsredovisning utan underrättas separat. VP-avi som redovisar registreringen av teckningsrätter på aktieägares VP-konto utsändes inte.

Förvaltarregistrerade aktieägare

Aktieägare vars innehav av aktier i Biolight är förvaltarregistrerade hos bank eller annan förvaltare erhåller varken emissionsredovisning, särskild anmälningssedel eller informationsmaterial. Teckning och betalning ska då istället ske i enlighet med anvisningar från respektive förvaltare.

Teckning med stöd av företrädesrätt

Teckning med företrädesrätt ska ske genom kontant betalning senast den 8 april 2011. Styrelsen i Biolight förbehåller sig rätten att förlänga teckningstiden. Teckning genom betalning ska göras antingen med den, med emissionsredovisningen utsända, förtryckta inbetalningsavin eller med den inbetalningsavi som är fogad till den särskilda anmälningssedeln enligt följande alternativ.

Inbetalningsavi

I de fall samtliga på avstämningsdagen erhållna teckningsrätter utnyttjas för teckning ska endast den förtryckta inbetalningsavin användas som underlag för teckning genom kontant betalning. Särskild anmälningssedel ska då inte användas. Observera att teckning är bindande.

Rätt till återkallelse av ingiven anmälan

Återkallelse av inlämnad anmälningssedel skall, för att göras gällande, vara skriftlig och vara Aqurat tillhanda senast kl 15.00 den 8 april, 2011.

Särskild anmälningssedel

I de fall teckningsrätter förvärfas eller avyttras, eller ett annat antal teckningsrätter än vad som framgår av den förtryckta emissionsredovisningen utnyttjas för teckning av nya aktier, ska den särskilda anmälningssedeln användas som underlag för teckning genom kontant betalning. Aktieägaren ska på anmälningssedeln märkt "Särskild anmälningssedel", uppge det antal aktier som denne tecknar sig för och på inbetalningsavin fylla i det belopp som ska betalas. Betalning sker således genom utnyttjande av inbetalningsavin. Ofullständig eller felaktigt ifylld anmälningssedel kan komma att lämnas utan avseende. Inga tillägg eller ändringar får göras i den på anmälningssedeln tryckta texten. Särskild anmälningssedel kan erhållas från Aqurat Fondkommission AB (Aqurat) som nås på nedanstående telefonnummer. Ifylld anmälningssedel ska i samband med betalning skickas eller lämnas på nedanstående adress och vara Aqurat tillhanda senast klockan 15.00 den 8 april 2011. Anmälningssedlar som skickas med post bör avsändas i god tid före sista teckningsdag. Observera att teckning är bindande.

Teckning utan företrädesrätt

För det fall samtliga aktier inte tecknas med företrädesrätt skall styrelsen besluta om tilldelning av aktier till annan som tecknat utan stöd av företrädesrätt inom ramen för nyemissionens högsta belopp. Sådan tilldelning skall i första hand ske till bolagets tidigare aktieägare och vid övertäckning ske pro rata i förhållande till antal innehavda aktier per avstämningsdagen och, om detta inte är möjligt, genom lotning. I andra hand skall tilldelning ske till annan som anmält intresse om att få teckna aktier i emissionen och vid övertäckning ske i förhållande till det antal aktier som respektive intressent anmält att få teckna och, om detta inte är möjligt, genom lotning. Teckning av aktier utan företrädesrätt ska ske under samma period som teckning av aktier med företrädesrätt, det vill säga från och med den 25 mars 2011 till och med den 8 april 2011. Styrelsen i Biolight förbehåller sig rätten att förlänga teckningstiden. Anmälan om teckning utan företrädesrätt sker genom att den särskilda anmälningssedeln märkt "Teckning utan stöd av teckningsrätter" ifylls, undertecknas och skickas till Aqurat på adress enligt ovan. Någon betalning ska inte ske i samband med anmälan om teckning av aktier utan företrädesrätt utan sker i enlighet med vad som anges nedan. Ofullständig eller felaktigt ifylld anmälningssedel kan komma att lämnas utan avseende. Inga tillägg eller ändringar får göras i den, på anmälningssedeln, tryckta texten. Den särskilda anmälningssedeln ska vara Aqurat tillhanda senast klockan 15.00 den 8 april 2011. Anmälningssedlar som skickas per post bör avsändas i god tid före sista teckningsdag. Det är endast tillåtet att insända en anmälningssedel för teckning utan företräde. I det fall fler än en anmälningssedel insändes kommer enbart den sist erhållna att beaktas. Övriga anmälningssedlar kommer således att lämnas utan avseende. Observera att anmälan är bindande.

Tilldelning vid teckning utan företrädesrätt

Besked om eventuell tilldelning av aktier, tecknade utan företrädesrätt, lämnas genom översändande av tilldelningsbesked i form av en avräkningsnota. Likvid ska erläggas senast tre bankdagar efter utfärdandet av avräkningsnotan. Något meddelande lämnas inte till den som inte erhållit tilldelning. Erläggs inte likvid i rätt tid kan aktierna komma att överlätas till annan. Skulle försäljningspriset vid sådan överlåtelse komma att understiga priset enligt Erbjudandet, kan den som ursprungligen erhållit tilldelning av dessa aktier komma att få svara för hela eller delar av mellanskillnaden.

Överteckning

För det fall ägare och allmänhet tecknar i föreliggande nyemission i en sådan omfattning att emissionsgarantin inte i sin helhet behöver utnyttjas, kommer styrelsen att besluta om en nyemission riktad enbart mot garanterna. Denna riktade emission kan således komma att omfatta högst 3 894 444 aktier.

Aktieägare bosatta i utlandet

Aktieägare bosatta utanför Sverige (avser dock inte aktieägare bosatta i Australien, Japan, Kanada, Nya Zeeland, Sydafrika och USA) som äger rätt att teckna aktier i nyemissionen, kan vända sig till Aqurat på telefon enligt ovan för information om teckning och betalning.

Betald tecknad aktie (BTA)

Teckning genom betalning registreras hos Euroclear så snart detta kan ske, vilket normalt innebär några bankdagar efter betalning. Därefter erhåller tecknaren en VP-avi med bekräftelse på att inbokning av betalda tecknade aktier (BTA) skett på tecknarens VP-konto. De nytecknade aktierna är bokförda som BTA på VP-kontot tills nyemissionen blivit registrerad hos Bolagsverket. BTA kommer att omvandlas till aktier så snart aktiekapitalökningen registrerats hos bolagsverket vilket beräknas ske under april månad 2011. Aktieägare som har sitt aktieinnehav registrerat via depå hos bank eller fondkommissionär erhåller information från respektive förvaltare.

Leverans av aktier

Så snart emissionen registrerats vid Bolagsverket, vilket beräknas ske under april 2011, ombokas BTA till aktier utan särskild avisering från Euroclear. För de aktieägare som har sitt aktieinnehav förvaltarregistrerat kommer information från respektive förvaltare.

Notering

Aktierna i Biolight är noterade på NCM Nordic MTF. Aktien handlas under kortnamnet BIOL MTF och har ISIN SE0002215699. En börspost omfattar 1 aktie. Efter det att emissionen blivit registrerad hos Bolagsverket kommer Biolight att ansöka om listning av de nya aktierna vid NCM Nordic MTF.

Handel med BTA

Handel med BTA äger rum på NCM Nordic MTF från och med den 25 mars 2011 fram till dess att emissionen registrerats hos Bolagsverket, sista handelsdag meddelas av marknadsplatsen.

Offentliggörande av utfallet av emissionen

Bolaget kommer snarast möjligt efter att teckningstiden avslutats att offentliggöra utfallet av nyemissionen. Offentliggörandet kommer att ske genom pressmeddelande och finnas tillgängligt på Bolagets hemsida.

Tillämplig lagstiftning

Aktierna ges ut under aktiebolagslagen (2005:551) och regleras av svensk rätt.

Rätt till utdelning

De erbjudna aktierna medför rätt till andel i Biolights vinst första gången på den avstämningsdag för utdelning som infaller närmast efter det att teckningen verkställt. Utbetalning av eventuell utdelning ombesörjs av Euroclear eller, för förvaltarregistrerade innehav, i enlighet med respektive förvaltares rutiner. Om aktieägare inte kan nås kvarstår aktieägarens fordran på Bolaget avseende utdelningsbelopp och begränsas endast genom regler om preskription. Rätt till utdelning tillfaller den som vid av bolagsstämman fastställd avstämningsdag var registrerad som ägare i den av Euroclear förda aktieboken. Om aktieägare inte kan nås genom Euroclear kvarstår aktieägarens fordran på Biolight avseende utdelningsbelopp och begränsas endast genom regler om preskription. Vid preskription tillfaller utdelningsbeloppet Biolight. Det föreligger inte några restriktioner för utdelning eller särskilda förfaranden för aktieägare utanför Sverige.

Aktiebok

Bolagets aktiebok med uppgift om aktieägare hanteras av Euroclear med adress Euroclear Sweden AB, Box 7822, SE-103 97 STOCKHOLM, Sverige.

Aktieägares rättigheter

Aktieägares rättigheter avseende vinstutdelning, rösträtt, företrädesrätt vid nyteckning av aktie med mera styrs dels av Bolagets bolagsordning som finns tillgänglig via Biolights hemsida, dels av aktiebolagslagen (2005:551).



Verksamhetsbeskrivning

Biolight är ett medicintekniskt företag med produkter baserade på biologiska effekter av dynamiskt, monokromatiskt ljus. Biolight tillhandahåller ett patenterat system för behandling av främst sår och andra inflammatoriska tillstånd. Metoden har visat sig påskynda kroppens läkningsprocess och kompletterar traditionell behandling. Behandlingen är icke-farmakologisk och utförs utvärtes. Den förebygger inflammatoriska skador, bidrar till ökad livskvalitet, förkortar återhämtningstiden efter fysisk ansträngning samt minskar läkningsstider och behandlingskostnader.

Verksamheten är uppdelad i två affärsområden: Sårvård och Hästsport.

Biolight bildades 2007 och förvärvade samma år hela rörelsen och samtliga tillgångar i Biolight International AB (publ) i samband med att det senare bolaget ombildades till fastighetsbolaget Corem Property Group AB. Biolight International AB (publ) grundades 1993 och bedrev därefter, fram till ombildningen, den verksamhet som övertogs och fortsattes av Biolight.

Vision

Biolight skall kontinuerligt förstärka och bibehålla den uppnådda positionen som ledande leverantör i världen av utrustning och metoder för medicinsk ljusbehandling.

Affärsidé

Biolight erbjuder produkter, metoder och kunnande kring avancerad ljusbehandlingsteknik, avsedd att stimulera och påskynda kroppens förmåga att läka sår och andra inflammatoriska tillstånd.

Strategi

Biolight skall uppfylla sin vision och förverkligar sin affärsidé främst genom att tillämpa följande två strategiska principer:

- Fördelar, medicinska effekter och användningsområden hos Biolights metoder och produkter skall beläggas och dokumenteras enligt vetenskapliga principer.
- Bolagets produkter och metoder skall tillhandhållas i form av lättanvända och handhållna enheter, som genom sin utformning främjar användandet av och tillgängligheten till avancerad ljusbehandling.

Affärsmodell

Intäkterna från båda affärsområdena genereras dels från uthyrning eller försäljning av behandlingsutrustningen, dels från en löpande försäljning av sk behandlingskort med ett förprogrammerat antal behandlingar. Det senare intäktsslaget kommer att utgöra en allt viktigare del av Bolagets omsättning i takt med att metoden etableras som en vedertagen behandlingsform för ett växande antal användningsområden på nya marknader.

Biolights teknologi

Biolights teknologi har utvecklats i syfte att utnyttja upptäckten att läknings- och återhämtningsprocesser i levande vävnad stimuleras av belysning med pulserande, monokromatiskt ljus (ljus bestående av en viss våglängd). Det ljus som tränger in i det behandlade området avger elektromagnetisk energi, vilken vävnadens celler förefaller tillgodogöra sig.

Under en behandlingsprocedur avger Biolights produkter monokromatiskt ljus av olika våglängder som pulserar enligt ett visst mönster och som lyser mot behandlingsområdet från flera riktningar. Proceduren är inte avsedd att värma upp vävnaden, utan att distribuera ljuset till yttligt eller djupare belägna kroppsdelar, såsom hud eller muskler.

En viss behandlingsprocedur består således av en sekvens där ljus av olika våglängder tillåts pulsera växelvis, och där behandlingsområdet belyses från olika riktningar. Biolights utrustning kan programmeras för flera olika behandlingsprocedurer. Programmen består av olika kombinationer av våglängder, pulsfrekvens, behandlingstid och andra faktorer, och är speciellt utformade för behandling av olika skador och för återhämtning.

Biolights teknologi kan delas upp i två huvudområden; utrustning och procedurer. Biolight besitter en teknologi som har omsatts i tillverkning av lättanvända, hygieniska och flexibla handhållna enheter för ljusterapibehandling. Dessa enheter har kapaciteten att leverera monokromatiskt ljus av flera våglängder, att pulsera ljus av olika våglängder i önskade frekvenser och att belysa behandlingsområdet från flera riktningar. Vidare kan Biolights behandlingseenheter programmeras för nya behandlingsprocedurer genom enkelt utbytbara minneskort. Härigenom möjliggörs också att debitering för varje behandlingstillfälle kan tillämpas. Minneskortet kan i detta avseende liknas vid ett "elektroniskt klippkort".

Det andra teknologiområdet består i att omsätta Bolagets egna, dess kunders och samarbetspartners kunskaper och erfarenheter från ljusbehandling i nya och förbättrade behandlingsprocedurer. Efter utprovning av nya procedurer kan dessa programmeras in på minneskortet för att erbjudas nya och befintliga användare. På detta sätt förbättras resultaten av behandlingarna med Biolights utrustning kontinuerligt, och nya användningsområden och marknader för Bolagets teknologi kan enkelt exploateras så snart de upptäckts.

Produkter

Bolagets nuvarande produkt har utvecklats, lanserats och vidareutvecklats under den senaste tioårsperioden. Utrustningen i sitt nuvarande utförande utgörs av en portabel enhet med storlek som en handflata, och är försedd med ljusdioder. De olika behandlingarna erbjuds genom kopierings- och patentskyddade Biolight® Biocards (smartcards), som placeras i behandlingsutrustningen. Kortet innehåller specifik information för ett visst behandlingsprogram, med parametrar som behandlingstid, pulsfrekvens och kombination av våglängder. Denna information styr sedan utrustningen som sänder ut det pulserande monokromatiska ljuset.

Biolights Biocards säljs med ett förprogrammerat antal behandlingar för olika specifika inflammatoriska tillstånd. Härigenom uppnås möjligheten att sälja nya behandlingssekvenser till användare med befintlig utrustning, samtidigt som Bolaget ges god kontroll över den del av intäkterna som belöper per behandling.

Produktion

Ökande försäljningsvolymerna kommer att kräva effektivare tillverkningsprocesser vid produktionen av Bolagets produkter. Biolight har därför beslutat att utveckla en modernare teknikplattform som löser nuvarande begränsningar i produktionsteknik, och som möjliggör att bolaget kortar ner utvecklingstiderna för kommande produktvarianter.

På senare år har teknikutvecklingen gått fort inom elektronik och IT. Ny teknologi och modernare komponenter medför effektivare tillverkning, robustare teknologi och effektivare logistik av behandlingsprogram och lägre produktkostnad. Arbetet att anpassa nästa utförande av Bolagets produkter påbörjades under 2010 och planerad lansering av den nya produkten förväntas ske under början av 2012.

Affärsområden

Ljusterapi används vid behandlingar av människor, men har även befunnits ge fördelaktiga resultat vid behandling av vissa djur. Det växande intresset för Biolight särskilt bland hästägare har föranlett Bolaget att dela in verksamheten i två verksamhetsområden; Sårvård och Hästsport.

Bolagets produkter behöver inte specialanpassas för respektive affärsområde i nämnvärd utsträckning, då endast tillbehör och behandlingsprotokoll är områdesspecifika. Marknadsföring och försäljningsarbete för affärsområdena skiljer sig emellertid avsevärt från varandra. Kunderna inom affärsområdet Sårvård består av offentliga och privata vårdorganisationer av varierande storlek, medan kunderna inom affärsområdet Hästsport främst utgörs av ägare av hästar för rekreations- eller tävlingsverksamhet.

Affärsområde Hästsport

Inom hästsporten används många moderna metoder baserade på olika biofysiska tekniker, såsom elektrodynamik, ultraljud, mekaniska chockvågor, värmebehandling, laser, akupunktur, etc. Biolight har sedan flera år använts både enskilt och som komplement till andra metoder. Baserat på återrapporteringen från kunderna inom detta affärsområde gör Bolaget bedömningen att metoden upplevs som framgångsrik, och att den bland professionella och privata hästägare anses utgöra en av de mest effektiva och okomplicerade behandlingsformer för musklernas återhämtning och sårhäkning som finns tillgänglig på marknaden.

Många av Biolights befintliga kunder inom detta affärsområde är välkända profiler på marknaden inom sina grenar, och flera av dessa personer har valt att öppet ställa sig bakom metoden i olika marknadsföringssammanhang. Bolaget arbetar dessutom kontinuerligt med att dokumentera deras synpunkter, användningsexempel och resultat från olika behandlingar.

För att nå den utbredda hästsporten med tusentals potentiella användare inom trav, galopp, hopp, dressyr, fälttävlan samt bland landets många ridskolor, har Bolaget successivt ökat antalet säljare. Försäljningsarbetet bedrivs huvudsakligen gentemot kunder på den svenska marknaden. Intresset från andra länder ökar, men det är Bolagets uppfattning att en etablerad position på hemmamarknaden bör uppnås innan regelrätta utlandssatsningar inleds.

Affärsområde Sårvård

Svårhelade sjukdomar som exempelvis trycksår, belastnings- och förslitningsskador, venösa bensår, diabetiska sår, parodontit och reumatiska sjukdomar är exempel på relativt vanligt förekommande inflammationer. Även mer akuta tillstånd såsom kirurgiska ingrepp, muskelbristningar, brännskador och skrapår är exempel på situationer som ofta leder till inflammatoriska reaktioner.

De inflammatoriska tillstånd som Biolight för närvarande erbjuder behandlingar för utgörs främst av:

- Svårhelade sår som trycksår, diabetiska sår, venösa och arteriella bensår samt kirurgiska sår.
- Fysioterapi. Cirkulationshöjande behandlingar som används både före och efter fysisk aktivitet
- Rehabilitering. Behandlingar som påskyndar läkning av inflammationer och smärttillstånd⁴.

På den svenska marknaden för sårvård kommer Biolight att fortsätta att fokusera sina arbetsinsatser främst på privata vårdaktörer som Carema, men också på viss bearbetning av kommunala enheter. Detta görs i syfte att maximera den nuvarande försäljningspotentialen men även skapa goda förutsättningar för fortsatt expansion.

En erfarenhet från affärsområdet Sårvård är att säljprocessen kräver bearbetning mot ett antal olika beslutsfattare, såväl ekonomiska som medicinska. Vårdgivaren kräver ofta att få prova metoden under en tid innan de fattar beslut. Bolagets bedömning är därför att det i dagsläget inte skulle löna sig att öka säljorganisationen utöver de produktspecialister som idag ansvarar för försäljningsarbetet.

Liksom för affärsområdet Hästsport bedrivs försäljningsarbetet huvudsakligen gentemot svenska kunder. Intresset från andra länder ökar även här, men det är Bolagets uppfattning att en etablerad position på hemmamarknaden även för detta affärsområde bör uppnås innan regelrätta utlandssatsningar inleds.

Försäljningsarbetet

Bolaget bearbetar marknaderna för sår och hästsport med egna säljare. Försäljningsarbetet sker ofta genom uppsökande verksamhet.

För att effektivt koordinera försäljningsarbetet har Biolight infört ett CRM-system. Det databaserade styrsystemet underlättar ett systematiskt säljarbete genom att;

- mäta säljarnas prestationer,
- förenkla för säljarna att hitta kontaktuppgifter till prioriterade målgrupper och till kunder,
- kontrollera vilka målgrupper som är mest kostnadseffektiva att bearbeta, samt att
- tillämpa statistisk uppföljning av köp, hyresavtal samt uppsägningar av avtal inom olika målgrupper

⁴ Förkortade läkningstider kan definieras som mindre kvarvarande sårta efter en viss tids behandling, jämfört med kvarvarande sårta utan behandling. Resultaten påvisas bla i studien Monochromatic Phototherapy in Patients with Chronic Ulcers, META. Ove Dehlin, Sölve Elmstahl, Finn Cotttrup, som presenteras närmare på sid 23.

Metodbeskrivning

Källor till de slutsatser och grunderna för de antaganden som presenteras i detta stycke utgörs dels av de studier och rapporter som presenteras i stycket "Publicerade vetenskapliga studier" senare i detta prospekt, dels av Bolaget självt, baserat på de intryck och erfarenheter som Bolagets medarbetare samlat under många års samarbete med bl.a. vårdgivare, klinisk verksamhetsansvarig personal och professionella hästhållare.

Pulserande monokromatiskt ljus har visat sig förse cellerna i ett skadat område med elektromagnetisk energi. Genomförda tester har visat att den tillförda energin utnyttjas vid cellernas läkningsarbete och dessutom ökar blodcirkulationen och syretillgången i det skadade området. Båda dessa faktorer är väsentliga för läkningsprocessen.

De biologiska mekanismerna kring denna energiöverföring är inte, såvitt Bolaget känner till, fullständigt förklarade. De studier som genomförts har därför främst varit inriktade på de effekter som beskrivs i detta och följande stycken. De viktigaste studierna presenteras närmare i stycket "Vetenskapliga studier".

Metodens effekt har påvisats i en rad undersökningar som spänner från in-vitro (undersökningar i konstgjord miljö, t.ex. cellodlingskål) till jämförande, kontrollerade studier på ett större antal patienter knutna till ett flertal medicinska centra. Den sammantagna bilden från genomförda undersökningar och kliniska studier är att Bolagets metoder för ljusbehandling underlättar kroppens möjligheter att läka inflammatoriska tillstånd av flera olika karaktärer.

Behandlingen skall ses som ett icke-farmakologiskt komplement till traditionella behandlingsmetoder.

Ljus utgörs av elektromagnetisk strålning med olika våglängder, motsvarande olika färger. Rött ljus har lång våglängd och violett ljus något kortare. Både infrarött (osynligt) och synligt rött ljus används vid behandlingarna.

Läkning av inflammatoriska tillstånd och regenerering av förlorad vävnad i samband med sårskador innebär att kroppens celler utför ett arbete, vid vilket förbränning sker i kroppens celler. För att det kemiska förbränningsarbetet skall kunna fortgå krävs god tillgång till såväl syre som energi. Vid minskad tillgång till syre och/eller energi hämmas cellreaktionerna och därmed försätas exempelvis muskelarbete eller läkning av en skada. Patienter som är undernärda eller som har otillräcklig syretillgång som en följd av cirkulationsstörningar, kan därför ha speciellt stor nytta av tillskottet av elektromagnetisk energi.

Genom att under avvägd tid bestråla den skadade delen av kroppen med monokromatiskt ljus med viss pulsfrekvens överförs elektromagnetisk energi till kroppen på ett kontrollerat sätt. Cellerna i det inflammerade området ökar sin aktivitet och läkningen påskyndas. Behandlingen av exempelvis trycksår ökar energitillgången i cellerna, liksom blodcirkulationen och mängden syre i vävnaden. Som en ytterligare följd av den ökade cirkulationen går det lättare för kroppen att dränera slaggprodukter från det inflammerade området eller från hårt belastad muskulatur.

Genomförda studier har inte kunnat påvisa några skadliga biverkningar.

Vetenskapliga studier

För att en medicinteknisk produkt eller metod skall få säljas och användas inom EU måste utrustningen förses med sk CE-märkning. Reglerna för CE-märkning stipulerar att:

"När en medicinteknisk produkt CE-märks innebär detta en försäkran från tillverkaren att produkten har de prestanda tillverkaren uppger och att produktens kliniska nytta ej står i missförhållande till dess sidoeffekter när den används för avsett ändamål och på föreskrivet sätt.

I underlaget för denna försäkran ska det ingå en klinisk utvärdering. Utvärderingen ska baseras på kliniska data som hämtas från relevant vetenskaplig litteratur och/eller kliniska prövningar.

Klinisk prövning ska endast genomföras när nödvändiga uppgifter om produktens prestanda, säkerhet och kliniska nytta inte kan erhållas på annat sätt än att pröva produkten på människa."

Bolaget innehar vidare ett godkännande för användning inom fysioterapi i USA, sk 510(k)-godkännande, och en TGA-registrering som tillåter användning i Australien. Ett flertal länder, däribland Kanada, tillämpar liknande krav som för CE-märkning, varför användning inom dessa länder normalt tillåts med begränsade behov av kompletteringar om en producent önskar introducera CE-märkt utrustning. Övriga marknader kan ha egna regelverk, men dessa länder ligger tills vidare utanför Bolagets internationella marknadsplaner.

Biolight-metoden är väl dokumenterad genom ett flertal vetenskapliga studier. Med hjälp av in-vitro cellstudier, djurstudier och en rad kliniska studier har metodens säkerhet och funktion noggrant kartlagts. Testerna har främst genomförts i syfte att klarlägga Biolight-metodens effekter vid sårhäkning, samt att utröna eventuella biverkningar. De studier som genomförts har genererat kliniska data som täcker Biolights samtliga i detta prospekt beskrivna användningsområden. Resultaten från samtliga studier har varit konsekventa och visat på stora kliniska fördelar.

Studierna är genomföra med Biolights metod och på uppdrag av Biolight. Samtliga studier är genomförda inom kliniska enheter som ej har eller har haft några ekonomiska intressen i Bolaget.

Tillväxt av fibroblastceller (hudceller) har studerats under in-vitro förhållanden av Gunnar Kratz och Fredrik Huss (se nedan). Resultaten visade att tillväxttakten ökar efter aktiv ljusbehandling. Vid jämförelser mellan olika parametrar noterades att högst tillväxt uppnåddes när de behandlingsparametrar som motsvarar Biolights sårbehandlingsprogram.

I syfte att kontrollera metodens säkerhet har effekten vid extrema doser utretts i djurstudier. Resultaten visade att inga mätbara förändringar kunde påvisas och att behandling med Biolight därmed inte påverkar frisk vävnad. (Se Jenssen-Waern, Ekman nedan)

Under 1997 presenterades den första vetenskapliga kliniska studien på läkning av sår på människor. Studien utgjordes av en fas II-studie⁵ på trycksår, och visade på cirka 50 procent snabbare sårhäkning efter behandling med Biolight. Sedan denna studie genomfördes har ytterligare ett antal fas III-studier genomförts, varvid halverade läkningstider har kunnat säkerställas statistiskt.

Tillsammans med fyra svenska sjukhus (Skånes Universitetssjukhus i Lund och Malmö, Ängelholms Sjukhus samt Länssjukhuset i Halmstad) har Biolight inlett en klinisk studie i syfte att påvisa effekter vid behandling av "Diabetiska fotsår". Studien startade redan under hösten 2008, men efter låg initial tillgång till lämpliga patienter beslutades att studieprotokollet skulle revideras hösten 2010. Studien beräknas vara klar under senare delen av 2011.

Det kan dröja några år mellan det att en studie slutförs och att den publiceras. Ett antal studier kring Biolight har genomförts vilka ännu inte publicerats. Resultaten från dessa är tillgängliga för Bolagets interna bruk, men kan av konkurrensskäl eller på grund av det faktum att de ännu inte är klara för publikation inte redovisas eller sammanfattas i detta prospekt.

Vidare har studier genomförts vilka har eller inte har publicerats, och som avser tillämpningsområden som Bolaget tills vidare avvaktar med att exploatera kommersiellt. Publicering av detaljerna kring dessa studier torde inte bidra nämnvärt till ökad förståelse för Bolagets verksamhet idag, och skulle kunna medföra att Bolagets konkurrenskraft påverkades.

Bolaget väljer därför att i detta prospekt presentera de publicerade studier som berör de affärsområden inom vilka Bolaget idag är verksam.

⁵ Studier av effekterna hos medicinskt tekniska produkter utformas i regel så att de i mesta möjliga mån överensstämmer med metodiken vid studier av läkemedel. Dessa studier följer ett schema med successivt ökat antal testpersoner och med användandet av sk placebo-preparat, vilket innebär att vissa testpersoner parallellt behandlas med verkningslösa preparat eller metoder i jämförande syfte. Beträffande vidare definitioner av Fas I, II och III-studier, se "Ordförklaringar" sist i detta prospekt.

Publicerade vetenskapliga studier

Studier motsvarande Fas 1 studier ingår ej i sammanställningen nedan, då metoden brukades som en alternativ behandlingsform åren 1985-1993. Undersökningar genomförda och dokumenterade iakttagelser under denna utvecklingsfas har av Bolaget bedömts fullt jämförbara med tester som genomförs enligt definitionerna för Fas 1. I sammanhanget påminns om att Biolights produkter inte utgörs av läkemedel utan av medicinteknisk utrustning (6).

Fas II

Effects of phototherapy on pressure ulcer healing in elderly patients after a falling trauma.

Vivianne Schubert. Studien visar att Biolights ljusbehandlingsmetod förkortar läkningstiden. Studien uppvisar 49% snabbare läkningstakt för sår behandlade med Biolight. Kostnadsbesparingar påvisas, liksom ökad livskvalitet för äldre patienter med trycksår. "Monochromatic Phototherapy in Patients with Chronic Ulcers". *Photodermatology Photoimmunology & Photomedicine* 2001;17;32-38
Studien pågick 1996 - 1998.

Fas III

Monochromatic Phototherapy in Patients with Chronic Ulcers.

Ove Dehlin, Sölve Elmståhl, Finn Gottrup. Studien visar 36% skillnad efter 12 veckors behandling ($p=0,06$)⁶. Båda grupperna fick traditionell sårsvårdnad. Grupperna behandlades med Biolight respektive placebo ljus av icke monokromatisk pulserande natur. Resultatet blev 19 procent återstående såryta med aktiv ljusbehandlingen och 55 procent återstående såryta för placebo. Trycksår av grad 2⁶. Genomförd 1998 - 1998.
Aging Clinical Experimental Research 2003;15;259-263

Fas III

Monochromatic Phototherapy in Patients with Chronic Ulcers, META.

Ove Dehlin, Sölve Elmståhl, Finn Gottrup. Studien visar 30% skillnad efter 12 veckors behandling ($p=0,04$). Båda grupperna fick traditionell sårsvårdnad och skillnaden var om patienten kombinerades med aktiv ljusbehandling eller placebo ljus. Resultatet blev 21 procent återstående såryta med aktiv ljusbehandlingen och 51 procent återstående såryta för placebo. Trycksår av grad 2⁶. Genomförd 1999 - 2001.
Aging Clinical Experimental Research 2007;19;478-483

Fas III

Pulserat monokromatiskt ljus - kan det påskynda läkningen av fotsår hos patienter med diabetes?

Ove Dehlin, Sölve Elmståhl, 37 patienter, Fas III-studie. De procentuella skillnaderna i läkningshastighet i det presenterade materialet om trycksår är stora och genomgående till Biolights fördel. Materialet är litet och den begränsade storleken gör att statistiska beräkningar inte är indicerade men skillnaden mellan grupperna är tydliga. Genomförd 2007.
Publikationen Sår, nr 1 2008

Preklinik

2-week treatment of healthy pigs.

Marianne Jensen-Waern, Ekman.
Biolight-behandlingar medförde inga negativa effekter på den kliniska hälsan eller några sekundäreffekter på klinisk-kemiska variabler. *Photodermatology Photoimmunology & Photomedicine* 2000; 17; 178-182 Genomförd 1999.

Preklinik

Fibroblast study 1&2.

Gunnar Kratz, Fredrik Huss. Significant increase of fibroblast cells. Pre-clinic.
Presenterad vid Läkarstämman 2001, Riksstämman; PK13/Sid 305. Genomförd 2000.

⁶Förklaringar till vissa presenterade resultat ovan: Vid kliniska studier utvärderas resultaten statistiskt. För att resultaten skall vara statistiskt säkerställda önskar man inte ha en för stor spridning i materialet. Att en skillnad är statistiskt säkerställd innebär att man med en viss grad av säkerhet (konfidens) kan säga att skillnaden mellan två enheter är för stor för att bero på slumpen. För att undersöka detta konstruerar man ett intervall som med en viss grad av säkerhet (ofta 95 % eller $p=0,05$) innehåller de sanna värden för de två enheter som jämförs. Om intervallen inte överlappar varandra är skillnaden mellan enheterna statistisk säkerställd. I Biolights studier har kraven ställts till $p=0,05$ och i en studie blev alltså $p=0,06$ och i den andra $p=0,04$. Således förelåg något hög spridning i studien med $p=0,06$ för att säga att resultaten är statistisk säkerställda, medan den med $p=0,04$ var statistisk säkerställd.

Ett trycksårs "Grad" är ett mått på vilket stadium/allvarlighetsgrad såret är i.

Grad 1

Huden är hel, men det finns en rodnad som inte bleknar när du trycker på den. Andra tecken på tryckskada kan vara att huden är missfärgad, att den är varmare, svullen eller att huden är förtjockad över det tryckutsatta stället.

Grad 2

Skada i yttersta hudlagret. Såret är yttligt och kan ses som en blåsa eller genom att det översta hudlagret skavits av.

Grad 3

Fullhudsskada då också underhuden och fettlagret är skadat. Såret kan nå ner till, men inte genom, muskelhinnorna som ligger under.

Grad 4

Deep vävnadsskada som omfattar muskel-, ben- eller stödjevävnad och död vävnad. Död vävnad på exempelvis hälar bedöms alltid som ett Grad 4-trycksår.

Biolights prioriteringar inför 2011

Bolaget har definierat nedanstående målsättningar och åtgärder som de viktigaste operativa insatserna under 2011:

- Fortsätta bearbetningen av den svenska hästsportmarknaden och marknaden för sår- och läkningar inom den svenska sjukvården och äldreomsorgen.
- Slutföra den kontrollerade multicenterstudien som syftar till att kliniskt bevisa läkningseffekten på diabetiska fotsår och påbörja lansering till sjukvårdens diabetesavdelningar.
- Få metoden etablerad och fullt accepterad på båda ovanstående marknadsområden.
- Nå lönsamhet på den svenska marknaden.
- Förbereda den internationella lansering som beräknas inledas under 2012.
- Färdigutveckla nästa generations utrustning.

Tendenser

Produktion

Bolagets har ingen egen produktion utan sköts av kontraktstillverkare, Orbit One AB. Denne sköter även inköp av komponenter. Detta förhållande förväntas inte förändras under innevarande verksamhetsår.

Lager

Produkter anskaffas i takt med bolagets försäljningsprognos. Inga stora lagerkvantiteter behöver därför hållas. Inte heller detta förhållande förväntas förändras under innevarande verksamhetsår.

Kostnader och tendenser för insatsprodukter

Ingående komponenter har efter finanskrisen tenderat att bli dyrare på marknaden. Under krisen fick flertalet komponenttillverkare stänga fabriker och när efterfrågan ökade igen ökade också priserna på elektronikkomponenter och ledtiderna har blivit längre. Prisutvecklingen under innevarande verksamhetsår förväntas öka något, men inte i en omfattning som väsentligen torde påverka Bolagets kalkyler.

Försäljning

Försäljningen har de senaste 2 åren visat på stadig tillväxt. Nettoomsättningen under 2010 uppgick till 7,9 MSEK, vilket är en dubbling jämfört med föregående år. Försäljningen under 2010 inom hästsporten ökade med cirka 80 procent jämfört med under 2009, till totalt 5,1 MSEK. Bolaget avstår från att lämna försäljningsprognoser.

Beroende av Patent

Patenten skyddar bolagets dynamiska ljusbild som visat sig vara av väsentlig betydelse för behandlingsresultaten. De två nya patentansökningarna syftar till att stärka bolagets patentportfölj och bygger på en vidareutveckling av grundpatenten, men ger också skydd för att utveckla nya utformningar av teknologin. Det sistnämnda kan ge marknadsfördelar inom bolagets båda prioriterade marknader, vilka kan uppstå under innevarande verksamhetsår.

Omvärld och marknad

Marknadsbeskrivning

Bolaget bedriver för närvarande verksamhet inom två affärsområden; Sårvård och Hästsport.

Biolight bedriver tills vidare marknadsföring och försäljningsarbete på den svenska marknaden. Internationella marknadsdata har dock inkluderats i denna marknadsbeskrivning, då vissa slutsatser avseende hemmamarknaden kan dras ur denna information. Uppgifterna ger också en indikation av hur nya geografiska marknader för Bolagets framtida expansion kan värderas. Detta gäller för Bolagets båda affärsområden.

Nedan följer övergripande beskrivningar av marknaderna för respektive affärsområde.

Marknaden för affärsområde Sårvård

Svårläkta sår tar i allmänhet lång tid att läka och vårdmetoderna varierar. Traditionellt behandlas svårsläkta sår med rengöring och olika typer av förbandsmaterial. Marknaden för dessa produkter domineras av ett fåtal stora, globala aktörer. Biolights produkter är främst avsedda att användas i kombination traditionella metoder.

Förutom den uppenbara förbättring av patienternas livskvalitet som följer av förkortade läketider föreligger stora potentiella samhällsekonomiska vinster i förbättrad sårvård. Exempelvis leder diabetesrelaterade fotsår ofta till amputation, med stora kostnader för eftervården som följd. Uppskattningsvis amputeras cirka 40 000 patienter årligen i Europa. Varje amputation som kan undvikas eller fördröjas bidrar således till minskade resursbehov.

En vårdgivares användning av Biolight genererar två huvudsakliga intäktslag för Bolaget; dels intäkter från försäljning eller uthyrning av utrustning, dels intäkter från förnyelser av de programkort (Biocards) som innehåller parametrarna för de olika behandlingsprogrammen. Dessa minneskort innehåller även ett förprogrammerat antal behandlingar. Dessa intäkter inflyter således vid varje tillfälle som en behandling utförs.

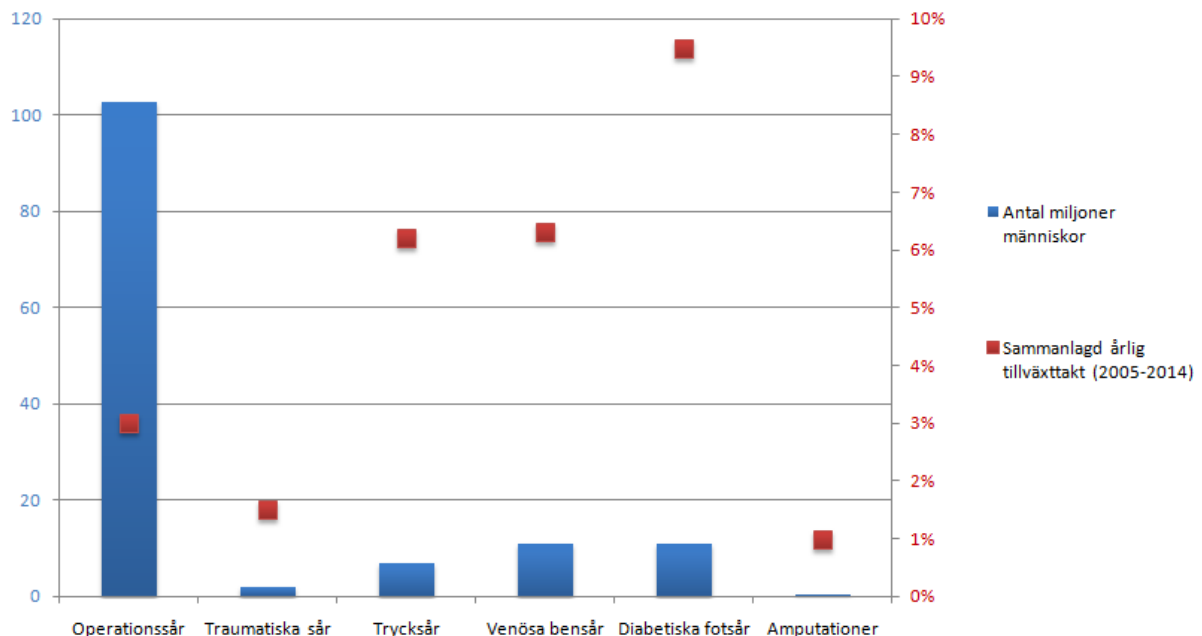
Vid beräkningar av värdet hos en marknad för affärsområdet Sårvård spelar således följande parametrar störst roll:

- populationens storlek på den aktuella marknaden,
- incidensen av sådana sjukdomstillstånd där Biolight kan utgöra en del av behandlingen,
- antal behandlingar per patient, samt
- antalet vårdenheter där sårbehandlingar utförs.

Patienter runt om i världen utvecklar varje år ungefär 7,4 miljoner trycksår som behöver behandling. Därtill uppstår cirka 11 miljoner venösa sår och 11,3 miljoner diabetesrelaterade sår som kräver behandling. Kroniska sår växer i incidens på grund av befolkningens ökande medelålder. Tabellen nedan visar sårprevalens och dess förväntade ökning i världen 2005-2014.⁷

⁷ "Wound Management, 2007-2016: Established and Emerging Products, Technologies and Markets in the U.S., Europe, Japan and Rest of World," published by MedMarket Diligence, LLC (November 2007) Översättning: Biolight AB

SÄRPREVALENS I VÄRLDEN 2007



Figur "Sårprevalens i världen 2007. Diagrammet visar hur många miljoner sår av respektive typ som fanns 2007 i världen och den beräknade årliga tillväxttakten (%) för åren 2005-2014.⁸

Om man omsätter den internationella statistiken till svenska förhållanden (0,15% av världens befolkning) kan man dra slutsatsen att ca 50 000 patienter varje år behöver behandlas för trycksår, venösa bensår eller diabetiska fotsår.

De flesta sår som kräver längre behandlingar drabbar äldre personer. Behandlingarna förläggs därför främst till offentliga och privata vårdgivare med inriktning mot denna patientgrupp. I Sverige uppskattas det finnas cirka 5 000 vårdenheter⁹ som utför sårbehandlingar. Samtliga dessa enheter är potentiella kunder till Biolight.

Enligt Bolagets rekommendationer, vilka främst baseras på återrapportering från behandlande vårdenheter, omfattar behandlingsprogram för typiska kroniska sår mellan 20 och 50 behandlingar med Biolight.

Marknaden för affärsområde Hästsport

Hos såväl den enskilde hobbyryttaren som äger en enstaka häst som hos den kommersiellt drivne uppfödaren och den tävlingsinriktade ryttaren eller kusken är omtanken om hästen stor.

Skador bland hästar är vanligt förekommande och dessa medför nästan alltid stora kostnader och i vissa fall även intäktsbortfall. Aktörerna söker därför efter nya metoder som kan leda till snabbare läkning. En lång rad teknikföretag marknadsför idag behandlingsmetoder som bygger på olika principer för att förbättra sårbehandlingar eller för bättre återhämtning hos ansträngd muskulatur.

Bland dessa principer kan nämnas värmebehandling, ultraljudsteknik, elektrodynamisk kraftöverföring, olika slag av mekanisk kraftöverföring som massage, akupunktur eller mekaniska chockvågor, laserbehandling och olika metoder som bygger på liknande LED- teknik som den Biolight använder sig av.

⁸ "Wound Management, 2007-2016: Established and Emerging Products, Technologies and Markets in the U.S., Europe, Japan and Rest of World," published by MedMarket Diligence, LLC (November 2007)

⁹ Bolagets uppskattning baseras på 70% av följande summering: 93 sjukhus med vardera ca 10 enheter som behandlar olika former av sår, 2900 kommunala äldreboenden, 1450 vårdcentraler i privat- eller landstings regi samt ca 100 kliniker för plastikkirurgi.

Även inom detta affärsområde genereras två huvudsakliga intäktslag för Bolaget; dels intäkter från försäljning eller uthyrning av utrustning, dels intäkter från förnyelser av de programkort (Biocards) som innehåller parametrarna för de olika behandlingsprogrammen. Dessa minneskort innehåller även ett förprogrammerat antal behandlingar. Dessa intäkter inflyter således vid varje tillfälle som en behandling utförs.

Vid beräkningar av värdet hos en marknad för affärsområdet Hästsport spelar således följande parametrar störst roll:

- antalet hästar på den aktuella marknaden,
- andelen professionella hästar och hästhållare, samt
- hästarnas användningsområden.

Antal hästar i Sverige beräknas till 362 700, enligt en undersökning som Jordbruksverket genomförde 2010. Det är tydligt att hästantalet är beroende av befolkningens storlek. De län som har störst befolkning mängd har också störst antal hästar. Det finns i genomsnitt 39 hästar per 1000 invånare i Sverige. Ökningen av antalet hästar i Sverige uppgick till mellan 10-20 procent mellan år 2004 och år 2010.¹⁰

Antalet platser som håller hästar har skattats till 77 800 för år 2010. En plats definieras i undersökningen som en bebyggd eller obebyggd fastighet. Antalet hästar per plats är i genomsnitt 4,7 st. Undersökningen visar att tre fjärdedelar av alla hästar och två tredjedelar av alla platser med hästar finns inom större tätorter eller i tätortsnära områden.¹⁰

Biolight uppskattar det finns ungefär lika många ryttare som det finns hästar och att cirka en procent av dessa utgörs av professionella aktörer, verksamma inom svensk rid-, trav- eller galoppssport.

Som framgår av Bolagets omsättningsutveckling har antalet användare av Biolight ökat konsekvent under senare år.

Konkurrenter

Biolights konkurrenter är främst bolag som marknadsför behandlingar baserade på ljus från olika ljuskällor vars syfte är att tillföra kroppen energi.

Anodyne Therapy, LLC.

Bolaget grundades 1992 och är verksam över hela USA. Bolagets verksamhet är främst inriktad mot behandlingsmetoder för diabetiska fotsår.

Bioptron AG, Schweiz

Bioptron bildades 1988 och ingår idag i ZEPTER group. Bolagets verksamhet är främst inriktad mot kroniska och akuta sår, smärtlindring vid reumatiska problem samt idrottsskador. Utrustningen bygger på icke-koherent, polariserat, poly-kromatiskt ljus.

BioScan, Inc.

BioScan grundades 1993 i USA. Verksamheten är inriktad mot behandling av tävlingshästar. Grundaren Nadine Donahue, har en mångårig bakgrund som hästränare och tävlingsryttare.

Light-Force-Therapy, Inc.

Bolaget grundades 1997 i USA. Ursprungligen endast inriktad mot behandling av hästar. I dag behandlas även människor för smärtlindring och behandling vid ledbesvär.

Photo Therapeutics, Inc

Bolaget grundades 1998 i England, och arbetar under varumärket Omnilux. Bolaget tillhandahåller utrustningar och behandlingar för akne, fina linjer och sår.

Light BioScience, LLC

Bolaget grundades 2002 i Virginia Beach, USA. Inriktningen är mot estetiska behandlingar. Tillhandahåller utrustningar för akne, fina linjer, celluliter och tunt hår.

Traditionell vård

Den främsta konkurrenten till Biolight® inom sjukvårdsmarknaden kommer från de stora globala företagen som tillhandahåller traditionella sårvårdsprodukter för mekanisk rengöring, omläggning och smärtlindring. Många av de internationellt ledande klinikerna på området har nära samarbete med dessa företag.

Uppgifterna baserar sig på respektive bolags allmänt tillgängliga marknads- och produktinformation, erhållen vid mässor, symposier eller via Internet.

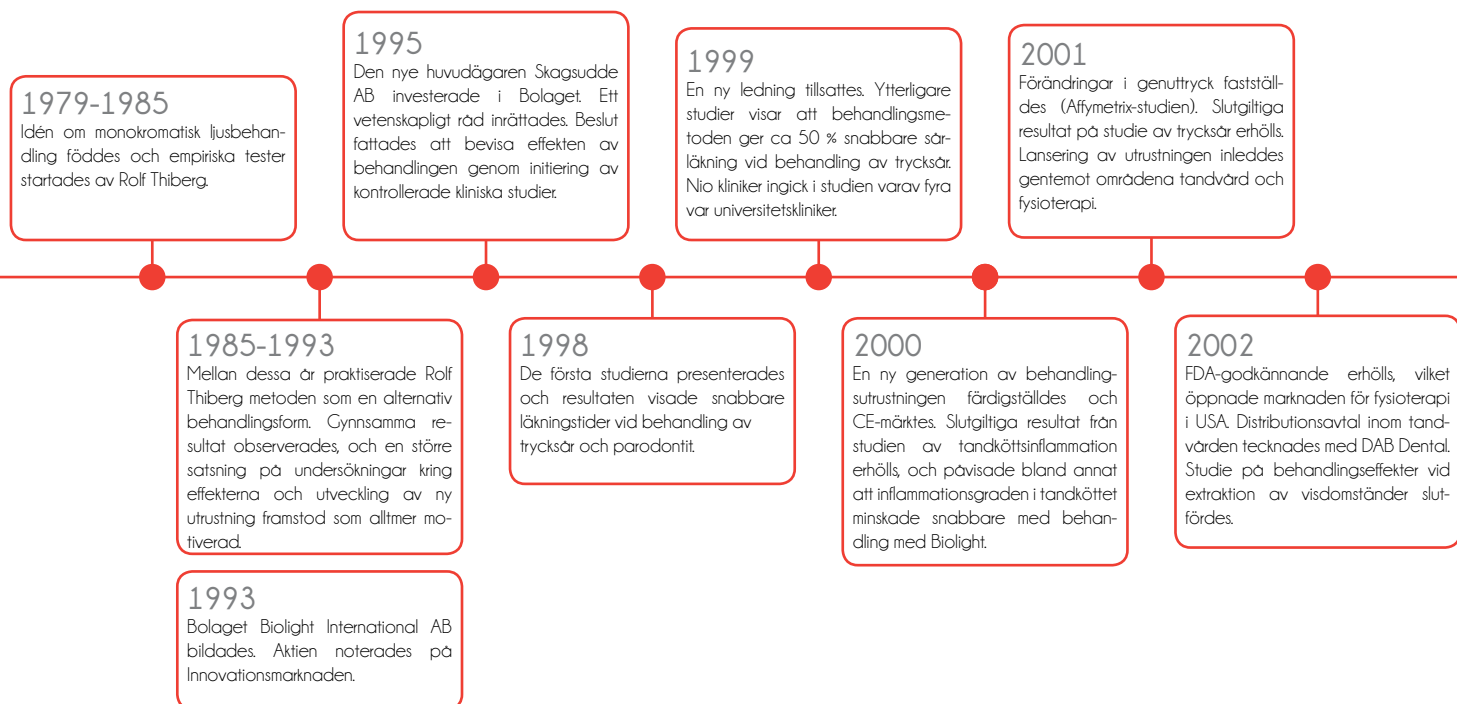
¹⁰ "Hästar och anläggningar med häst 2010", Jordbruksverket, JO24SM 1101.



Historik

Nedan redogörs för viktigare operativa händelser som inträffat i Bolaget sedan dess bildande 2007. Verksamheten övertogs detta år från Biolight International AB(publ), som ombildades till fastighetsbolaget Corem Property Group AB(publ.) Den övertagna verksamheten hade bedrivits sedan Biolight International AB (publ) grundades år 1993.

Läsaren uppmärksammas på att händelser före 2007 tilldrog sig i andra bolag eller organisationsformer än nuvarande Biolight. I syfte att ge överskådlighet i nedanstående redogörelse över Bolagets och dess föregångares historiska verksamhet beskrivs emellertid ett antal händelser som inföll före 2007. Bland redogörelserna för dessa tidigare händelser berörs vissa studier och resultat som av i stycket "Vetenskapliga studier" angivna skäl inte presenteras närmare i listan över publicerade studier på sidan 24 i detta prospekt.



2003

Tandvårdssatsningen avslutades efter svag marknadsutveckling. Claes Holmberg tillträder som verkställande direktör.

Under åren 2004-2006

var försäljningsansträngningarna främst inriktade mot den svenska äldreården. Trots att studier påvisat att läkningen av sår skedde snabbare efter behandling med Biolight och att kostnaderna för sårvård kunde reduceras, lyckades Bolaget inte sälja metoden till svenska offentliga vårdinrättningar mer än i marginell omfattning under denna period.

2007

Verksamheten överfördes från Biolight International AB till Biolight AB. Biolight International AB omvandlades till fastighetsbolag och namnändrades till Corem Property Group AB.

Marknadsföringen riktade mot den svenska äldreården fortsatte. Ängelholms kommun och Göteborgsstadensdelen Kärra tecknade avtal om hyra av ett flertal utrustningar. Ängelholms äldreomsorg genomförde sin första kurs och informerade vårdgivare i regionen om fördelarna med Biolight. För första gången medverkade vårdgivare aktivt med spridningen av metoden.

Satsning på hästsportmarknaden från och med hösten 2007 ledde till en successivt ökad uthyrning av utrustningar.

2008

Hästsportmarknaden stod för mer än hälften av försäljningen samt för hela försäljningsökningen under året.

Ett utbildningskoncept för terapeuter har utvecklats och inom hästsporten kan man nu bli först Diplomerad och därefter Certifierad Biolightanvändare.

En klinisk studie över behandlingen av diabetiska fotsår startades i samarbete med fem ledande kliniker, varav fyra är universitetskliniker.

En behandling mot akne utvecklades och prövades på ett antal ungdomar. Bolaget beslutade att inleda studier inom det estetiska området.

2009

En försäljningsorganisation för hästsportmarknaden byggdes upp under andra halvåret. Biolights metod introducerades för den svenska travsporten under hösten.

Ett tvåårigt samarbetsavtal, från januari 2010 till december 2011, tecknades under tredje kvartalet med Carema Omsorg AB. Värdet hos avtalet motsvarande ca 5 MSEK.

Samarbetet beträffande kvalitetsuppföljning med Ängelholms äldreomsorg fortlöpte enligt plan med flera rekommendationer till andra vårdgivare som ett resultat.

Utvärdering, utveckling och testverksamhet pågick inom det estetiska området. Resultaten indikerar att behandlingen fungerar även för denna tillämpning, men p.g.a. prioritering av användningen av tillgängliga resurser valde Bolaget att tillsvärdare avvakta med verksamheten inom detta område.

2011

Bolaget utser under januari Pär Olausson Lidö till ny tillförordnad verkställande direktör.

2010

Samarbetsavtalet med Carema Omsorg förändrades under det fjärde kvartalet. Förändringen innebar en förlängning av avtalet t.o.m. juni 2013. Under året har aktiviteterna inom affärsområdet Sårvård koncentrerats mot att få Caremas enheter öka användningen av metoden.

Den kliniska studien på diabetiska fotsår fortgick men med låg inklusionstakt av patienter. I syfte att öka inklusionstakten krävdes förändringar av studieprotokollet. Protokollet åtgärdades, genomgick ny etisk granskning och godkändes.

Under sista halvan av året gjordes viktiga framsteg i utvecklingen av teknologin. Bland annat genom förbättrade metoder för överföring av behandlingsparametrar till behandlingseenheterna. Några nya tekniska lösningar patentsöktes under december 2010.

Styrelse, ledande befattningshavare och revisorer

Styrelse

Håkan Sjunnesson (född 1956) civilekonom

Styrelseledamot sedan 2007 och Styrelseordförande sedan 2008

Övriga uppdrag/befattningar/delägarskap:

Paradox Interactive AB, styrelseordförande

AktivBo AB, styrelseordförande

Savy AB, styrelseordförande

Metropolen franchise AB, styrelseordförande

Dalex AB, styrelseordförande

JLM Scandinavia AB, styrelseledamot

Avslutade uppdrag/befattningar/delägarskap de senaste fem åren:

Biolight International AB, styrelseledamot

Aktieinnehav i Biolight: 38 818 aktier samt via bolag 1 814 402 aktier.

Rolf Thiberg (född 1947) ingenjör (innovatör av Biolightmetoden)

Styrelseledamot sedan 2007

Övriga uppdrag/befattningar/delägarskap:

-

Avslutade uppdrag/befattningar/delägarskap de senaste fem åren:

Biolight International AB, styrelseledamot

Aktieinnehav i Biolight: 51 273 aktier

Lars Andersson (född 1953) civilekonom

Styrelseledamot sedan 2010

Övriga uppdrag/befattningar/delägarskap:

Scandinavian Touch AB, styrelseordförande

LA-Konsult AB, styrelseordförande

New Development Technologies AB, styrelseordförande

Avslutade uppdrag/befattningar/delägarskap de senaste fem åren:

-

Aktieinnehav i Biolight: 3500 aktier samt 3 756 532 aktier via kapitalförsäkring, närliggande 207 aktier samt 801 525 aktier via kapitalförsäkring

Peter Grahn (född 1954)

Styrelseledamot sedan 2010

Övriga uppdrag/befattningar/delägarskap:

P. Grahn & Partners AB, styrelseledamot

Turbulens AB, styrelseledamot

Avslutade uppdrag/befattningar/delägarskap de senaste fem åren:

-

Aktieinnehav i Biolight: 12 250 aktier samt via bolag 20 000 aktier

Ledande befattningshavare

Från Bolagets bildande år 2007 och t.o.m. januari 2011 betraktades endast dåvarande vd Claes Holmberg som ledande befattningshavare. Härefter ingår även ekonomichefen i denna kategori.

Pär Olausson Lidö (född 1973)

Tf VD sedan 2011

Övriga uppdrag/befattningar/delägarskap:

-

Avslutade uppdrag/befattningar/delägarskap de senaste fem åren:

Biolight AB, Teknisk chef

Biolight International AB, Teknisk chef

Aktieinnehav i Biolight: 0 aktier

Roy Jonebrant (född 1956)

Ekonomichef sedan 2007

Övriga uppdrag/befattningar/delägarskap:

Jonebrant Ekonomikonsult AB, styrelseledamot

Avslutade uppdrag/delägarskap de senaste fem åren:

Biolight International AB, Ekonomichef

Aktieinnehav i Biolight: 0 aktier

Övrig information om styrelseledamöter och ledande befattningshavare

Samtliga styrelseledamöter är valda fram till årsstämma 2011. Ingen styrelseledamot, ledande befattningshavare har några familjerelationer till någon annan styrelseledamot eller ledande befattningshavare. Såvitt Bolaget känner till har ingen styrelseledamot eller ledande befattningshavare något intresse som står i strid med Bolagets intressen eller har varit inblandad i konkurs-, likvidation, konkursförvaltning eller i bedrägerirelaterad rättslig process de senaste fem åren. Ingen av ovan nämnda ledande befattningshavare eller styrelsemedlemmar har heller under de senaste fem åren, av i lag eller förordning bemyndigad myndighet, domstol eller yrkessammanslutningar varit föremål för några anklagelser och/eller sanktioner eller förbjudits att ingå som medlem i någon emittents förvaltnings- lednings- eller kontrollorgan.

Styrelsens arbetsformer

Bolaget har att iaktta aktiebolagslagens bestämmelser om bolagsstyrning. Styrelsen för Biolight har därvid upprättat en arbetsordning för sitt arbete, instruktioner avseende arbetsfördelningen mellan styrelsen och verkställande direktören, vilken behandlar dennes arbetsuppgifter och rapporteringsskyldigheter, samt fastställt instruktioner för den ekonomiska rapporteringen. Arbetsordningen ses över årligen.

Biolight tillämpar inte Svensk kod för bolagsstyrning. Särskilda kommittéer för revisions- eller ersättningsfrågor föreligger inte.

Ersättning till styrelse och ledande befattningshavare

Under 2010 har ersättning till styrelsen utgått med 250 TSEK (300 TSEK), varav 100,000 kr betalades till styrelsens ordförande, och 50,000 kr till vardera styrelseledamot, förutom till Rolf Thiberg som inte erhåller arvode. Under samma tidsperiod har lön och andra förmåner utgått till verkställande direktören med 1 262 TSEK (1 158 TSEK) varav förmåner 64 TSEK (65 TSEK).

Inga avsatta eller upplupna belopp föreligger hos emittenten eller dess dotterbolag avseende pensioner eller liknande förmåner efter avträdande av tjänst.

Pensioner, bonus och avgångsvederlag

Mellan Bolaget och verkställande direktören gäller 6 månaders ömsesidig uppsägningstid. Vid uppsägning från bolagets sida utgår utöver lön och övriga anställningsvillkor under uppsägningstiden ett avgångsvederlag motsvarande sex gånger den kontanta månadslönen vid tidpunkten för uppsägning. Avgångsvederlaget utbetalas under sex månader, månatligt i efterskott med början månaden efter uppsägningstidens utgång. Avgångsvederlaget är ej pensionsgrundande.

Revisorer

Vid ordinarie årsstämma 2008 valdes Anders Windt (född 1964) till revisor och vid årsstämma 2009 valdes Morgan Ericsson (född 1959) till revisorsuppleant, båda från Ernst & Young AB, för tiden intill slutet av den ordinarie årsstämman 2012. Windt och Ericsson är båda auktoriserade revisorer och är med i yrkessammanslutningen FAR. Till revisorer har ersättning utgått under 2010 med 140 TSEK (55 TSEK).

Organisation

Biolightkoncernen består av moderbolaget Biolight AB, med säte i Stockholm samt det helägda dotterbolaget Biolight Patent Holding AB. Biolight har sitt säte och huvudkontor i Stockholm. Bolaget har även ett försäljningskontor i Sävedalen utanför Göteborg. Bolaget har idag elva fast anställda medarbetare, varav åtta är verksamma inom marknad och försäljning inom animalområdet.

Biolights fokus var tidigare inriktat på utveckling av produkten, genomförande av kliniska studier samt kvalitetssäkring av produktionen. Nu har kommersialiseringen inletts inom Bolagets två affärsområden. En säljorganisation har byggts upp, vilken i takt med en ökad efterfrågan inom särapplikationsområdet kommer att behöva förstärkas. Fortsatta nyrekryteringar kommer tills vidare främst att bestå av försäljnings- och marknadspersonal.

Utveckling och produktion

Produktutveckling

Under 2010 har bolaget bedrivit aktiv produktutveckling i syfte att öka producerbarheten, att höja produktkvaliteten och att förenkla och effektivisera administrationen av behandlingar. Under 2011 kommer projektet att färdigställas och lansering bör kunna ske 1:a kvartalet 2012.

Den nya produktgenerationen förväntas påverka bolagets lönsamhet genom sänkta produktkostnader.

Produktion

Bolagets har ingen egen produktion utan sköts av kontraktstillverkare, Orbit One AB. Denne sköter även inköp av komponenter.

Aktiekapital och ägarförhållanden

Aktiekapitalet i Biolight uppgår till 1 675 306,98 SEK fördelat på 27 921 783 aktier med ett kvotvärde om 0,06 SEK. Endast ett aktieslag har utgivits, där varje aktie har samma röstetal och företrädesrätt vid nyemission, samt lika rätt till Bolagets tillgångar vid likvidation och vinst.

Genom nyemissionen kommer högst 11 168 713 aktier att nyemitteras, vilket kommer att öka Bolagets aktiekapital med högst 670 122,78 SEK (motsvarande en utspädning om 28,6 procent baserat på registrerat aktiekapital efter nyemissionens genomförande). Under antagande att nyemissionen fulltecknas kommer Bolagets aktiekapital att uppgå till 2 345 429,76 SEK, fördelat på 39 090 496 aktier.

Ägarstruktur

Bolaget hade per den 30 december 2010 4 036 aktieägare. De tio största aktieägarna innehade den 30 december 2010 64,01 procent av rösterna och kapitalet. Största ägare är Försäkringsaktiebolaget Avanza Pension.

Biolights tio största aktieägare per den 30 december 2010

Namn rangordnade efter röstandel	% av röster och kapital	antal aktier
Försäkringsaktiebolaget, Avanza Pension	16,75%	4 677 254
Skagsudde*	16,60%	4 635 857
Nordnet Pensionsförsäkring AB	10,32%	2 880 943
Brindfors, Hans	6,32%	1 764 582
Wallstreet Aktiebolag	3,87%	1 079 834
Stift. Makarna Mannviks Minnesfond	3,56%	994 582
Percensor Aktiebolag	1,97%	550 832
Carlsson, Ann-Sofi	1,72%	481 250
Larsson, Hans	1,54%	428 601
Pettersson, Sven	1,36%	379 166
	64,01%	17 872 901

* Skagsudde AB, Skagsudde BV och Skagsudde AB pensionsstiftelser.

Källa: VPC AB. Direkt- och förvaltarregistrerade aktielistor.

Aktiekapitalets utveckling (SEK och antal aktier)

Transaktion/Datum	Nom.värde per aktie/kvotvärde	Förändring av aktiekap.	Aktiekap. totalt kr	Totalt antal aktier
Bildande av bolag 070228	100,00	100 000	100 000	1 000
Nyemission 071017	100,00	474 390	574 390	5 743
Split per 071017	0,06			9 573 183
Nyemission 090519	0,06	574 391	1 148 782	19 146 366
Nyemission 100415	0,06	191 464	1 340 246	22 337 427
Nyemission 101102	0,06	335 061	1 675 307	27 921 783
Förestående nyemission 2011 1)	0,06	670 122	2 345 430	39 090 496

1) Under antagande att emissionen fulltecknas

Aktiekapital

	2010-12-31	2009-12-31	2008-12-31
Antal aktier med kvotvärde 0,06 SEK per aktie	27 921 783	19 146 366	9 573 183
Aktier, emitterade och till fullo betalda den 28 februari 2007	1 000	1 000	1 000
Emitterade september 2007 vid nyemission	9 572 183	9 572 183	9 572 183
Den 31 december 2007	9 573 183	9 573 183	9 573 183
Den 31 december 2008	9 573 183	9 573 183	9 573 183
Emitterade april 2009 vid nyemission	9 573 183	9 573 183	
Dec 31 december 2009	19 146 366	19 146 366	
Emitterade mars 2010 vid nyemission	3 191 061		
Emitterade september 2010 vid nyemission	5 584 356		
Den 31 december 2010	27 921 783		

Aktiekapital i tkr

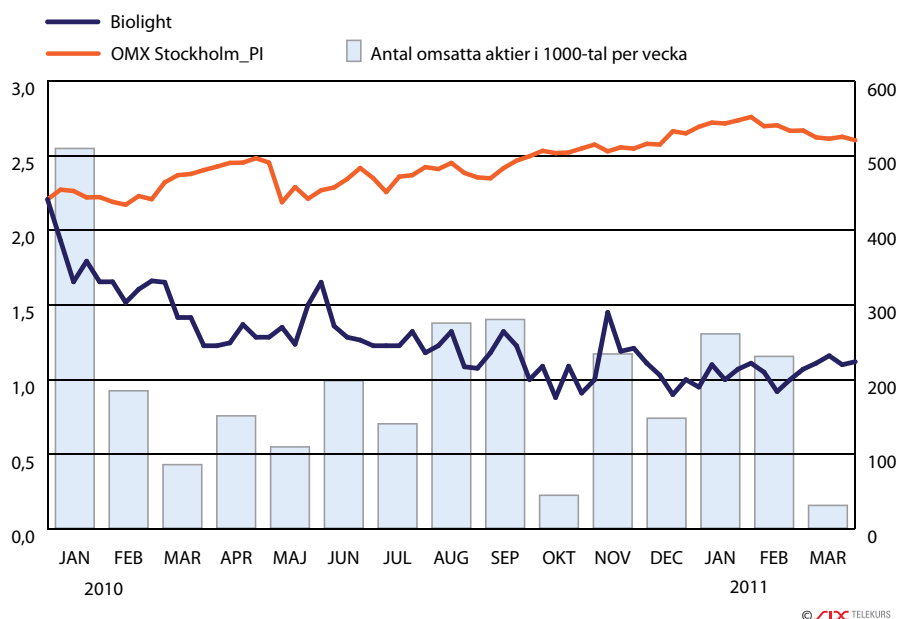
Aktier, emitterade och till fullo betalda den 28 februari 2007	100	100	100
Emitterade september 2007	474	474	474
Den 31 december 2007	574	574	574
Den 31 december 2008	574	574	574
Emitterade april 2009 vid nyemission	575	575	
Den 31 december 2009	1 149	1 149	
Emitterade mars 2010 vid nyemission	191		
Emitterade september 2010 vid nyemission	335		
Den 31 december 2010	1 675		

Aktieägarstatistik per den 30 december 2010

	Antal aktieägare	Antal -aktier	% av kapital och röster
1-1 000	3 336	513 811	1,84%
1 001-2 000	227	330 386	1,18%
2 001-5 000	201	650 879	2,33%
5 001-10 000	99	710 139	2,54%
10 001-20 000	63	937 321	3,36%
20 001-50 000	53	1 697 575	6,08%
50 001-100 000	23	1 534 795	5,50%
100 001-	34	21 546 877	77,17%
Totalt	4 036	27 921 783	100,0%

Källa: VPC AB. Direkt och förvaltare registrerade aktielistor.

Aktiens utveckling och omsättning



Utdelning

Biolights styrelse har för närvarande avsikt att låta Bolaget balansera eventuella vinstmedel för att finansiera framtida tillväxt och drift av verksamheten och förutser således inte att några kontanta utdelningar görs under den närmsta tiden. Samtliga aktier ger emellertid lika rätt till andel i Bolagets tillgångar och vinst och de nyemitterade aktierna i förestående nyemission berättigar till utdelning från och med räkenskapsåret 2010.

I övervägandet om framtida utdelning kommer styrelsen att beakta flera faktorer, bland annat Bolagets verksamhet, rörelseresultat och finansiella ställning, aktuellt och förväntat likviditetsbehov, expansionsplaner, avtalsmässiga begränsningar och andra väsentliga faktorer. I svenska bolag måste utdelningen föreslås av styrelsen och beslutas av bolagsstämman i enlighet med aktiebolagslagen och bolagsordningen.

Utestående teckningsoptioner

Biolight har inte emitterat några optionsrätter eller konvertibla skuldebrev.

Bemyndiganden

Vid extra bolagsstämma den 10 mars 2011 beslutades i enlighet med styrelsens förslag att bemyndiga styrelsen att vid ett eller flera tillfällen under tiden fram till nästa årsstämma, besluta om nyemission av aktier mot kontant betalning. Bemyndigandet skall kunna användas för nyemission med eller utan företrädesrätt. Syftet med bemyndigandet och skälet till att kunna besluta om avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt är att kunna erbjuda emissionsgaranterna att teckna aktier motsvarande hela det garanterade beloppet för det fall denna garanti, helt eller delvis, inte utnyttjas i föreliggande företrädesrättsemission.

Utspädning

Föreliggande nyemission medför en ökning av antalet aktier i Bolaget från 27 921 783 aktier till 39 090 496 motsvarande den ökning av antalet aktier om 40 procent. För de aktieägare som avstår att teckna nya aktier i Nyemissionen uppstår vid fullteckning av Nyemissionen en utspädningseffekt om motsvarande 28,6 procent (den andel de aktier som tecknas i Nyemissionen kommer att utgöra av totala antalet aktier i Biolight).

Skulle den riktade nyemission som beskrivs i föregående stycke utnyttjas för kompensation till emissionsgaranterna genomföras i en omfattning som motsvarar hela det garanterade beloppet, uppgår den totala utspädningen inklusive föreliggande nyemission till 35,0 procent, varav 9,1 procent tillkommer garanterna.

Teckningsförbindelser och emissionsgaranter

Denna nyemission är garanterad upp till ett belopp motsvarande 61,6 procent av det totala emissionsbeloppet. Detta har uppnåtts dels genom teckningsförbindelser från befintliga ägare i Bolaget vilka förbundit sig att teckna för sina teckningsrätter till sammanlagt 2,68 MSEK (27,6%), dels av en grupp utomstående¹¹ privatpersoner vilka förbundit sig att teckna för sammanlagt 3,5 MSEK (34,8%) av den del av emissionen som eventuellt inte tecknas av allmänheten eller befintliga aktieägare.

Garantikonsortiet har under mars månad arrangerats av styrelsen och ledningen i Biolight, Tomtebogatan 4 113 39 Stockholm. Till förhandstecknare eller till deltagarna i garantikonsortiet utgår ingen kontant ersättning. Skulle antalet överblivna aktier inte vara tillräckligt för garanternas teckning kommer återstoden av antal aktier att nyemitteras med avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt. Emissionsvillkoren i övrigt kommer att vara samma som den föreliggande.

Teckningsförbindelser

Teckningsförbindelser	Antal aktier före nyemissionen	Belopp
Skagsudde Pensionsstiftelse II	1 003 300	361 188 kr
Hans Brindfors	1 764 582	635 249 kr
Lars Andersson	3 848 772	1 385 557 kr
Erik Andersson	197 000	70 920 kr
Johan Andersson	197 000	70 920 kr
Christian Andersson	210 525	75 789 kr
Carl Andersson	197 207	70 994 kr
Rolf Thiberg	37 486	13 495 kr
Totalt antal nuvarande aktier	7 455 872	2 684 112 kr

Emissionsgaranter

Sören Gyll	2 700 000 kr
Jan o Bitte Saur	500 000 kr
Anna Rönn	250 000 kr
Rolf Thiberg	55 000 kr
Summa	3 505 000 kr
Motsvarar antal aktier	3 894 444

Vare sig teckningsförbindelser eller garantiättaganden är säkerställda genom deposition av likvida medel, panter eller andra säkerhetsavtal. Samtliga emissionsgaranter kan nås via bolagets adress: Biolight AB, Göteborgsvägen 74, 433 63 Sävedalen.

¹¹ Styrelseledamoten Rolf Thiberg garanterar teckning motsvarande 55 000 kronor utöver sin teckningsrätt, för vilken han också förbundit sig att teckna.

Legala frågor och övrig information

Bolagsfakta

Biolight är ett publikt aktiebolag bildat och registrerat enligt svensk rätt med firmanamnet Biolight AB (publ). Styrelsen har sitt säte i Stockholms kommun. Biolights associationsform regleras av, och dess aktier har utgetts enligt, den svenska aktiebolagslagen (2005:551). Aktierna är denominerade i svenska kronor. Biolights huvudkontor har gatuadressen Tomtebogatan 4 i Stockholm och postadress 113 39 Stockholm. Bolaget har även kontor i Göteborg med gatuadress Göteborgsvägen 74 och postadress 433 63 Sävedalen. Kontoren har gemensamt telefonnummer som är 08-622 52 70. Bolaget bildades som ett privat aktiebolag den 5 februari 2007 och registrerades av Bolagsverket den 28 februari 2007. Stiftare var BIOLIGHT INTERNATIONAL AB, org nr. 556463-9440.

Bolaget blev publikt genom beslut av extra bolagsstämma den 27 september 2007, vilket registrerades av Bolagsverket 17 oktober 2007. Bolagets organisationsnummer är 556724-7373.

Handlingar som hålls tillgängliga för inspektion

Årsredovisningar, bolagsordning och annan information (normalt endast på svenska) för vissa svenska juridiska personer inges till Bolagsverket i enlighet med svenska regler och förordningar. Dessa handlingar kan beställas via Bolagsverkets hemsida (www.bolagsverket.se). Biolight AB:s bolagsordning, alla rapporter som hänvisas till i detta prospekt samt historisk finansiell information finns tillgänglig i pappersform hos Bolaget för inspektion under Prospektets giltighetstid. Rapporter och pressmeddelanden finns tillgängliga i elektronisk form på Bolagets hemsida (www.biolight.se).

Väsentliga avtal

Bolaget har tecknat avtal med några för Bolaget viktiga samarbetspartners inom teknikutveckling, produktförsörjning och distribution.

Orbit One AB

Avtalet avser kontraktstillverkning av Bolagets medicintekniska utrustning. Avtalet reglerar produktförsörjning, kvalitetsstyrning vid tillverkning, inköpspriser, etc, och löper tills vidare med nio månaders ömsesidig uppsägningstid.

Carema Care AB

Avtalet avser hyra av Biolight behandlingsutrustning. Avtalet sträcker sig från 2010 till och med juni 2013.

Tvister

Biolight har under de senaste tolv månaderna inte varit part i några rättsliga förfaranden eller skiljeförfaranden, ej heller i några ännu icke avgjorda ärenden som nyligen haft eller skulle kunna få betydande effekter på Bolagets finansiella ställning eller lönsamhet.

Styrelsen känner heller inte till att några rättsprocesser eller andra anspråk eller juridiska krav mot Bolaget skulle vara under uppseglande.

Tillstånd

Biolight bedriver ej tillståndspliktig verksamhet.

Transaktioner med närstående

Tidigare styrelseledamoten Anna Tenstam Lundvall utförde konsulttjänster åt Bolaget inom marknadsundersökning för vilket Bolaget under perioden april-juni 2010 erlagt konsultarvode till ett av Anna Tenstam Lundvall närstående bolag om 225 000 kr.

Det föreligger inte några utestående lån, garantier eller borgensförbindelser från Biolight till förmån för styrelseledamöter, ledande befattningshavare eller revisorer i Biolight. Ingen av Biolights styrelseledamöter, ledande befattningshavare eller revisorer har haft någon direkt eller indirekt delaktighet i avtal eller affärstransaktion med Biolight utöver vad respektive befattning normalt påkallar.

Patent

Biolight innehar för närvarande 73 patent i 12 länder. Patenten omfattar metoder och anordningar för ljusterapi respektive olika funktioner hos utrustning för ljusterapi. Härutöver har Bolaget ingivit ett fyrtiotal patentansökningar som nu är under granskning. Styrelsen för Biolight gör bedömningen att patentskyddet för Bolagets nuvarande produktsortiment är tillräckligt för att skydda Bolaget mot alla väsentliga plagiat, men att kontinuerlig utveckling av patentportföljen är viktigt för att bibehålla och öka Bolagets konkurrenskraft.

Beviljade patent löper ut mellan 2014 och 2025. Genomsnittlig återstående giltighetstid för beviljade patent är 6,8 år.

Land	Ansökta	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Totalt antal patent
Sverige	9	2		1	1		2			3							9
Sverige EPC																	0
USA	10			2			2		4	1							9
Canada	9						2				2					1	4
Kina	9					1	1			2	1		1				6
Japan	9																0
Tyskland PCT	9							2	1	5							8
Frankrike PCT	9							2	1	5							8
Schweiz PCT	9							1	1	1							3
Österrike PCT	9																0
Belgien PCT	9																0
Danmark PCT	9																0
Spanien PCT	9							1	1	1							3
Storbritannien PCT	9							2	1	5							8
Irland PCT	9							1	1	1							3
Italien PCT	9							2	1	5							8
Nederländerna PCT	9							1	1	1							3
Grekland PCT	9																0
Luxemburg PCT	9																0
Monaco PCT	9																0
Portugal	9																0
Finland	9																0
Erhållna patent resp år		2	0	3	1	1	7	12	12	30	3	0	1	0	0	1	73

PCT (Patent Cooperation Treaty) är en internationell överenskommelse som medger förenklad patentansökningsprocess i de fall innovatören önskar patentskydda en uppfinning i flera länder. Detta medför att en sk internationell ansökan kan lämnas in i ett land, men att det slutliga patentet kan omfatta hela eller delar av världen.

Ett patent gäller vanligtvis i 20 år, under förutsättning att årliga avgifter erläggs till patentmyndigheterna i respektive land.

Försäkringar

Biolights försäkringsskydd är enligt styrelsens bedömning adekvat till storlek och omfattning. Styrelsen ser fortlöpande över Bolagets försäkringsskydd. Ingen del av verksamheten bedöms vara av sådan art att försäkringsskydd inte bedöms kunna erhållas på rimliga villkor.

Produktcertifiering inom EU

Sedan juni 1998 krävs CE-märkning för alla medicintekniska produkter som säljs inom EU. Biolights produkter är CE-märkta och får därmed säljas överallt inom EU-marknaden. Genom direktiv reglerar EU en rad olika produkt- och användningsområden. Ett exempel är direktivet för medicintekniska produkter som fått benämningen 93/42/EEC, allmänt förkortat MDD (Medical Device Directive). Certifiering enligt MDD innebär att tillverkaren har uppfyllt de väsentliga kraven som är beskrivna i direktivet och därmed har rätt att CE-märka de produkter som skall säljas inom EU.

Produktregistrering i USA

Under 2002 erhöll Biolight ett godkännande från FDA (Food and Drug Administration) avseende en 510(k)-ansökan för användning av behandlingssystemet inom applikationsområdet fysioterapi på den amerikanska marknaden. 510(k) innebär att man jämför sig med tidigare i USA godkända produkter inom samma indikationsområde. Inom sårbehandlingsområdet har Biolight ännu inte lämnat in någon 510(k)-ansökan. Det är inte uteslutet att kliniska studier, utförda i USA, kommer att krävas för ett sådant godkännande.

Biolights kvalitetssystem

Bolag som utvecklar, tillverkar och säljer medicintekniska produkter på marknader inom EU- och EES länder skall sedan 1998 följa det medicintekniska direktivet, vilket innebär att produkterna måste vara kvalitetssäkrade. Biolight har valt att ha ett CE-certifikat enligt Annex II i MDD (se ovan) vilket innebär "total kvalitetskontroll". Biolights certifieringsinstitut är Lloyd's Register Quality Assurance.

Underleverantörer

Biolights samarbetspartners är kvalitetssäkrade enligt internationell standard. Bolagets leverantörer besöks regelbundet av Biolights kvalitetsansvarige för att kontrollera att leverantörernas kvalitetssystem uppfyller kraven, både enligt MDD och Biolights egna kvalitetskrav.

Skattefrågor i Sverige

Nedanstående sammanfattning av vissa svenska skatteregler är baserad på nu gällande lagstiftning. Sammanfattningen är endast avsedd som allmän information för innehavare av aktier och teckningsrätter som är obegränsat skattskyldiga i Sverige om inte annat anges. Redogörelsen är inte avsedd att vara uttömmande och behandlar exempelvis inte situationer där värdepapper innehas som lagertillgång i näringsverksamhet eller av handelsbolag. Vidare behandlas inte de särskilda regler som kan bli tillämpliga på innehav i bolag som har varit fåmansföretag. Inte heller behandlas de särskilda lättnadsregler som i vissa fall är tillämpliga på utdelningar och kapitalvinster på aktier i onoterade bolag. Varje aktieägare bör därför inhämta råd från skatteexpertis avseende sin specifika situation.

Kapitalvinst/-förlust

För fysiska personer som är obegränsat skattskyldiga i Sverige beskattas kapitalinkomster såsom räntor, utdelningar och kapitalvinster i inkomstslaget kapital. Skattesatsen i inkomstslaget kapital är 30 procent. Kapitalvinst respektive kapitalförlust beräknas separat för varje värdepappersslag, varvid omkostnadsbeloppet för samtliga avyttrade värdepapper av samma slag och sort läggs samman och beräknas gemensamt med tillämpning av den s.k. genomsnittsmetoden. Det innebär att det genomsnittliga omkostnadsbeloppet på innehavda aktier i Biolight normalt påverkas om teckningsrätter utnyttjas för att förvärva ytterligare aktier av samma slag och sort. Schablonregeln, som innebär att omkostnadsbeloppet alternativt får bestämmas till 20 procent av nettoförsäljningsintäkten, får användas vid avyttring av marknadsnoterade aktier. Aktierna i Biolight handlas på NCM Nordic MTF och klassificeras därmed ur skatterättslig synpunkt som marknadsnoterade. Även teckningsrätterna till förvärv av nya aktier avses att marknadsnoteras.

Fysiska personer

Kapitalförlust på aktier och andra marknadsnoterade delägarätter (aktiebeskattade värdepapper, t ex teckningsrätter och interimsktieföraktier) är fullt avdragsgill mot kapitalvinst samma år på marknadsnoterade eller o-noterade aktier och delägarätter. Uppkommer underskott i inkomstslaget kapital medges reduktion av skatten på inkomst av tjänst och näringsverksamhet samt fastighetsskatt. Skattereduktion medges med 30 procent av den del av underskottet som inte överstiger 100 TSEK och med 21 procent av resterande del. Underskott kan inte sparas till senare beskattningsår. För fysiska personer som är obegränsat skattskyldiga i Sverige innehålls preliminär skatt på utdelningar med 30 procent.

Juridiska personer

Hos aktiebolag beskattas all inkomst, inklusive kapitalvinster, i inkomstslaget näringsverksamhet med 26,3 procent skatt. För aktiebolag medges avdrag för kapitalförlust på aktier och andra delägarätter som innehas som kapitalplacering endast mot kapitalvinst på delägarätter.

Kapitalförlust som inte har kunnat utnyttjas under ett visst år, får dras av mot kapitalvinst på delägarätter under efterföljande beskattningsår utan begränsning i tiden. Särskilda regler gäller för vissa speciella företagskategorier.

Utnyttjande av erhållen teckningsrätt

Om innehavare av aktier i Biolight utnyttjar erhållna teckningsrätter för förvärv av nya aktier utlöses ingen beskattning. Anskaffningsutgiften för aktierna utgörs av emissionskursen. Vid en avyttring av aktierna kommer aktieägarens omkostnadsbelopp för samtliga aktier av samma slag och sort att läggas samman och beräknas gemensamt med tillämpning av genomsnittsmetoden. Interimsktieföraktier, s.k. BTA och vanliga aktier anses inte vara av samma slag och sort förrän beslutet om nyemission har registrerats.

Avyttring av erhållen teckningsrätt

Aktieägare som inte önskar utnyttja sin företrädesrätt att deltaga i nyemissionen kan avyttra sina teckningsrätter. Skattepliktig kapitalvinst ska då beräknas. För teckningsrätter som grundas på innehav av aktier i Bolaget är anskaffningsutgiften noll. Schablonregeln får inte användas för att bestämma omkostnadsbeloppet i detta fall. Hela försäljningsintäkten minskad med utgifter för avyttring ska således tas upp till beskattning. Anskaffningsutgiften för de ursprungliga aktierna påverkas inte.

Behandling av förvärvad teckningsrätt m.m.

För den som köper eller på liknande sätt förvärvar teckningsrätter i Biolight utgör vederlaget anskaffningsutgiften för dessa. Utnyttjande av teckningsrätterna för teckning av aktier utlöser ingen beskattning. Teckningsrätternas omkostnadsbelopp ska medräknas vid beräkning av aktiernas omkostnadsbelopp. Avyttras istället teckningsrätterna utlöses kapitalvinstbeskattning. Omkostnadsbeloppet för teckningsrätterna beräknas enligt genomsnittsmetoden. Schablonregeln får användas för att bestämma omkostnadsbeloppet för marknadsnoterade teckningsrätter som förvärvats på nu angivet sätt.

Beskattning av utdelning

För fysiska personer och dödsbon är skattesatsen 30 procent på utdelning från marknadsnoterade bolag. Preliminärt skatteavdrag om 30 procent skall göras av den som betalar ut utdelningen till fysisk person eller dödsbo, vilket för Bolagets del är Euroclear Sweden AB. För juridiska personer, utom dödsbon, är skattesatsen 26,3 procent. För vissa juridiska personer gäller särskilda regler. För aktiebolag och ekonomiska föreningar är utdelning på näringsbetingat innehav under vissa förutsättningar skattefri.

Aktieägare som är begränsat skattskyldiga i Sverige m.m.

Innehavare av aktier som är begränsat skattskyldiga i Sverige och som inte bedriver verksamhet från fast driftställe i Sverige beskattas normalt inte i Sverige för kapitalvinster vid avyttring av aktier. Innehavare av aktier kan dock bli föremål för beskattning i sin hemviststat. Enligt en särskild regel kan fysiska personer som är begränsat skattskyldiga i Sverige bli föremål för kapitalvinstbeskattning i Sverige vid avyttring av bl a svenska aktier om de vid något tillfälle under de tio kalenderår som närmast föregått det kalenderår då avyttringen ägde rum varit bosatta eller stadigvarande vistats i Sverige.

Tillämpligheten av denna regel är dock i flera fall begränsad genom skatteavtal som Sverige ingått med andra länder.

För aktieägare som inte är skatterättsligt hemmahörande i Sverige utgår normalt svensk kupongskatt på all utdelning från svenska aktiebolag med 30 procent. Denna skattesats är dock i allmänhet reducerad genom skatteavtal som Sverige har ingått med andra länder för undvikande av dubbelbeskattning. Avdraget för kupongskatt verkställs normalt av Euroclear Sweden AB eller, beträffande förvaltarregistrerade aktier, av förvaltaren.

Bolagsordning

Antagen på extra bolagsstämma den 10 mars 2011

§ 1 Firma

Bolagets firma är Biolight AB (publ).

§ 2 Säte

Styrelsen har sitt säte i Stockholms kommun.

§ 3 Verksamhet

Bolaget skall bedriva utveckling och försäljning av maskiner, tillbehör och licenser för ljusbehandling av människor och djur, samt utbildning i samband med detta, samt bedriva därmed förenlig verksamhet.

§ 4 Aktiekapital

Aktiekapitalet skall utgöra lägst 1.620.000 kronor och högst 6.480.000 kronor.

§ 5 Antal aktier

Antalet aktier skall vara lägst 27.000.000 och högst 108.000.000.

§ 6 Styrelse

Styrelsen skall bestå av lägst fyra och högst åtta ledamöter med högst två suppleanter.

§ 7 Revisorer

Bolaget skall ha en eller två revisorer med högst lika många suppleanter.

§ 8 Kallelse till bolagsstämma

Kallelse till bolagsstämma skall ske genom annonsering i Post- och Inrikes Tidningar samt på bolagets webbplats. Vid tidpunkten för kallelse ska information om att kallelse skett annonseras i Svenska Dagbladet.

Kallelse till årsstämma samt kallelse till extra bolagsstämma där fråga om ändring av bolagsordningen kommer att behandlas skall utfärdas tidigast sex veckor och senast fyra veckor före stämman. Kallelse till annan extra bolagsstämma skall utfärdas tidigast sex veckor och senast två veckor före stämman.

§ 9 Ärenden på årsstämma

På årsstämma skall följande ärenden förekomma till behandling:

1. Val av ordförande vid stämman.
2. Upprättande och godkännande av röstlängd.
3. Godkännande av dagordningen.
4. Val av en eller två justerare.
5. Prövning av om stämman blivit behörigen sammankallad.
6. Framläggande av årsredovisningen och revisionsberättelsen samt koncernredovisningen och koncernrevisionsberättelsen.
7. Beslut om:
 - a. fastställande av resultaträkningen och balansräkningen samt koncernresultaträkningen och koncernbalansräkningen,
 - b. dispositioner beträffande Bolagets vinst eller förlust enligt den fastställda balansräkningen,
 - c. ansvarfrihet åt styrelseledamöterna och verkställande direktören.
8. Fastställande av antalet styrelseledamöter och suppleanter samt antalet revisorer och revisorsuppleanter.
9. Fastställande av arvoden åt styrelsen och revisor eller revisorer.
10. Val av styrelse samt i förekommande fall revisor eller revisorer.
11. Annat ärende, som ankommer på stämman enligt aktiebolagslagen (2005:551) eller bolagsordningen.

§ 10 Röstning

Vid bolagsstämman får varje röstberättigad rösta för fulla antalet av honom företrädda aktier utan begränsning i rösttalet.

§ 11 Räkenskapsår

Bolagets räkenskapsår skall vara kalenderår.

§ 12 Deltagande i bolagsstämma

För att få delta i bolagsstämman skall aktieägare anmäla sig hos Bolaget senast den dag som anges i kallelse till stämman, före kl 16.00. Denna dag får inte vara söndag, annan allmän helgdag, lördag, midsommarafton, julafton eller nyårsafton och inte infalla tidigare än femte vardagen före stämman.

Aktieägare får vid bolagsstämma medföra ett eller två biträden, dock endast om aktieägaren gjort anmälan härom enligt föregående stycke.

§ 13 Avstämningsförbehåll

Bolagets aktier skall vara registrerade i ett avstämningsregister enligt lagen (1998:1479) om kontoföring av finansiella instrument.

Finansiell information i sammandrag

Nedan presenteras Biolights finansiella utveckling i sammandrag för perioden 2007-2009. Biolight har under dessa räkenskapsår upprättat sina finansiella rapporter enligt de redovisningsregler som gäller enligt International Financial Reporting Standards (IFRS). Rapporterna avseende perioden 2007-2009 är reviderade, medan uppgifterna avseende 2010 härrör från Bolagets bokslutskommuniké, och är oreviderade.

Väsentliga förändringar i Bolagets ställning

Från och med 1 januari 2011 fram till och med tidpunkten för offentliggörandet av detta prospekt har inga väsentliga förändringar skett som påverkat bolagets resultat, finansiella ställning eller ställning på marknaden.

Balansräkning i sammandrag (TSEK)	2010-12-31 ¹²	2009-12-31	2008-12-31	2007-12-31 ¹³
Materiella anläggningstillgångar	154	206	213	160
Varulager	1 275	1 280	554	828
Kortfristiga fordringar	2 007	2 298	1 250	11 285
Kortfristiga placeringar	0	0	0	8 000
Kassa och bank	2 106	2 411	8 600	781
Eget kapital	2 800	2 986	8 218	18 630
Kortfristiga skulder	2 742	3 209	2 399	2 424
Balansomslutning	5 542	6 195	10 617	21 054

Resultaträkning i sammandrag (TSEK)	2010 ¹²	2009	2008	2007 ¹³
Rörelsens intäkter	7 861	3 755	2 709	445
Handelsvaror	-1 812	-1 309	-507	-
Öv externa kostnader	-6 006	-5 228	-5 904	-2 661
Personalkostnader	-9 048	-7 655	-6 903	-1 535
Avskrivningar	-70	-58	-48	-7
Rörelseresultat	-9 075	-10 495	-10 653	-3 758
Resultat från finansiella poster	-2	75	241	52
Resultat efter finansiella poster	-9 077	-10 420	-10 412	-3 706
Årets resultat	-9 077	-10 420	-10 412	-3 706

¹² Uppgifter från Bokslutskommuniké 2010, ej granskad av bolagets revisor

¹³ Bolaget bildat 2007-02-28, verksamhet från 2007-10-01

Kassaflödesanalys i sammandrag (TSEK)	2010 ¹²	2009	2008	2007 ¹³
Den löpande verksamheten				
Resultat efter finansiella poster	-9 077	-10 420	-10 412	-3 706
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	145	58	48	7
	-8 932	-10 362	-10 364	-3 699
Betald skatt		-	-	-
Kassaflöde från den löpande verksamheten				
före förändring av rörelsekapital	-8 932	-10 362	-10 364	-3 699
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital	-171	-964	18 284	-17 689
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-9 103	-11 326	7 920	-21 388
Investeringsverksamheten				
Nettoförvärv av anläggningstillgångar	-92	-51	-101	-167
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-92	-51	-101	-167
Finansieringsverksamheten				
Nyemission	8 890	5 188	0	574
Tillskott		0	0	21 762
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	8 890	5 188	0	22 336
Periodens kassaflöde	-305	-6 189	7 819	781
Likvida medel vid årets början	2 411	8 600	781	0

Nyckeltal	2010 ¹²	2009	2008	2007 ¹³
Investeringar i anläggningstillgångar, TSEK	92	51	101	167
Rörelsekapital, TSEK	2 646	2 780	8 005	18 470
Balanslikviditet, ggr	2	2	5	8
Soliditet, %	50,5	48,2	77,4	88,5
Skuldsättningsgrad, ggr	-	-	-	-
Genomsnittligt antal aktier, tusental	21 096	15 492	9 573	9 573
Antal aktier vid periodens slut, tusental	27 922	19 146	9 573	9 573
Antal utestående teckningsoptioner, tusental	-	-	-	-
Årets resultat per aktie före utspädning, SEK	-0,43	-0,67	-1,09	-0,39
Årets resultat per aktie efter utspädning, SEK	-0,43	-0,67	-1,09	-0,39
Räntabilitet på eget kapital, %	neg.	neg.	neg.	neg.
Räntabilitet på sysselsatt kapital, %	neg.	neg.	neg.	neg.
Eget kapital per aktie, SEK	0,10	0,16	0,86	1,95
Utdelning per aktie, SEK	-	-	-	-
Börskurs vid periodens slut, SEK	1,00	2,34	1,21	1,39
Korrigerad kurs för nyemission 090304	-	-	0,968	-
Antal årsanställda	12	7	6	5

¹² Uppgifter från Bokslutskommuniké 2010, ej granskad av bolagets revisor

¹³ Bolaget bildat 2007-02-28, verksamhet från 2007-10-01

Definitioner av nyckeltal

Eget kapital

Bokfört eget kapital

Rörelsekapital

Omsättningstillgångar minus kortfristiga skulder

Balanslikviditet (ggr)

Omsättningstillgångar i förhållande till kortfristiga skulder

Soliditet

Eget kapital i förhållande till balansslutningen

Skuldsättningsgrad

Räntebärande skulder dividerat med eget kapital

Genomsnittligt antal aktier

Det vägda genomsnittliga antalet aktier under året

Resultat per aktie före utspädning

Resultat dividerat med genomsnittligt antal aktier

Resultat per aktie efter utspädning

Resultat dividerat med genomsnittligt antal aktier justerat för utestående optioner

Räntabilitet på eget kapital

Årets resultat enligt resultaträkningen i procent av genomsnittligt eget kapital

Räntabilitet på sysselsatt kapital

Resultat efter finansnetto plus finansiella kostnader i procent av genomsnittligt sysselsatt kapital (balansslutning minus icke räntebärande skulder)

Eget kapital per aktie

Eget kapital dividerat med antal aktier vid periodens slut.

Kommentarer till den finansiella utvecklingen

Allmänt

Biolight AB startade sin verksamhet i oktober 2007 då hela verksamheten övertogs från moderbolaget Biolight International AB som bedrivit verksamheten sedan 1993. Sedan övertagandet har marknadsaktiviteterna och försäljningsarbetet utgjort en ökad andel av verksamheten. Bolagets intäkter har genererats ur försäljning och uthyrning av en fungerande och färdigutvecklad utrustningslinje, men forskningsverksamheten bedöms alljämnt var en viktig del av Bolagets verksamhet. Syftet med den kontinuerliga forskningen är att vidmakthålla ett väl täckande patentskydd, samt att förbereda för ett tekniskt generationsskifte. Dessutom ger inledda forskningsprojekt och studier tillsammans med sjukhus och vårdgivare en synnerligen väl underbyggd kunskap om Biolight-metodens verkan. Biolights forskningsverksamhet förväntas resultera i bibehållen konkurrenskraft och ökad efterfrågan inom Bolagets båda affärsområden. Styrelsen ser positivt på de senare årens omsättningsutveckling och har som en prioriterad målsättning att så snart som möjligt få Bolaget att nå en försäljningsnivå som medför lönsamhet och positivt kassaflöde.

Rörelsekapital

Med rörelsekapital avses här Bolagets tillgängliga likvida medel och dess möjlighet att få tillgång till likvida medel för att fullgöra sina betalningsförpliktelser varefter de förfaller till betalning. Styrelsen bedömer att befintligt rörelsekapital inte är tillräckligt för de aktuella behoven under den närmaste tolv månadersperioden.

Vid helt uteblivet emissionsresultat och oförändrad kostnadsbild kommer brist på rörelsekapital att uppstå under sista halvan av juni 2011. Den brist som i detta fall måste täckas beräknas uppgå till 5 MSEK.

De alternativa åtgärder som planerats för att möta en eventuell brist på rörelsekapital består i reduktion av nuvarande kostnader samt upplåning och kapitalanskaffning från närstående.

Det är styrelsens bedömning att dessa åtgärder, om de skulle bli nödvändiga, kommer att vara tillräckliga för att bedriva verksamheten vidare under kommande tolv månadersperiod, om än med reducerade resurser för marknadsföring och försäljning jämfört med nu gällande affärsplaner.

Emissionslikvidens användning

De medel som beräknas inflyta från den del av föreliggande emission som garanteras genom teckningsförbindelser och utfästelser om emissionsgaranti uppgår till 6,2 MSEK, varav 5 MSEK kommer att användas till nödvändigt rörelsekapital enligt stycket ovan, och resterande 1,2 MSEK för genomförandet av några av de prioriterade åtgärder som beskrivits på sidan 25 i detta prospekt. Resterande emissionslikvid, dvs den del av emissionslikviden som överstiger 6,2 MSEK, skall användas för att genomföra återstående åtgärder enligt samma plan. Skulle den riktade emission som beskrivs på sidan 37 genomföras kommer likviden från denna att användas för marknads- och försäljningsfrämjande åtgärder.

Prognoser

I likhet med de flesta verksamheter som står inför expensionsplaner är utvecklingen i Biolight svåröversäglig. Bolaget har därför valt att för närvarande inte lämna resultat- eller omsättningsprognoser.

Tendenser

Produktion

Bolagets har ingen egen produktion utan har lagt ut tillverkningen till underentreprenören Orbit One AB. Denne sköter även inköp av komponenter. Detta förhållande förväntas inte förändras under innevarande verksamhetsår.

Lager

Produkter anskaffas i takt med bolagets försäljningsprognos. Inga stora lagerkvantiteter behöver därför hållas. Inte heller detta förhållande förväntas förändras under innevarande verksamhetsår.

Kostnader och tendenser för insatsprodukter

Ingående komponenter har efter finanskrisen tenderat att bli dyrare på marknaden. Under krisen fick flertalet komponenttillverkare stänga fabriker och när efterfrågan ökade igen så ökade också priserna på elektronikkomponenter och ledtiderna har blivit längre. Prisutvecklingen under innevarande verksamhetsår förväntas öka något, men inte i en omfattning som väsentligen torde påverka Bolagets kalkyler.

Försäljning

Försäljningen har de senaste två åren uppvisat tillväxt. Nettoomsättningen under 2010 uppgick till 7,9 MSEK, vilket är en dubbling jämfört med föregående år. Försäljningen under 2010 inom hästsporten ökade med cirka 80 procent jämfört med under 2009, till totalt 5,1 MSEK. Resterande del av intäkterna härrör från affärsområdet Särvård. Det senare affärsområdet förväntas även under de följande två verksamhetsåren generera intäkter, då Bolaget ingått ett ramavtal med Carema Omsorg AB, vilket även beskrivits på annan plats i detta prospekt. Bolaget avstår från att lämna försäljningsprognoser.



Resultat

2010 jämfört med 2009

Nettoomsättningen ökade från 3,8 under 2009 till 7,8 MSEK under 2010 och rörelseresultatet förbättrades något från -10,5 till -9,1 MSEK. Finansiella poster påverkade årets resultat med -2KSEK. En stor del av försäljningen härrör, liksom under 2009, från hästsportmarknaden vilken ökade från 2,9 till 5,1 MSEK. Resterande del av försäljningen kom från affärsområdet Särsvård, och uppgick till 2,7 MSEK jämfört med 0,9 MSEK under föregående verksamhetsåret.

2009 jämfört med 2008

Nettoomsättningen ökade från 2,7 under 2008 till 3,8 MSEK under 2009 och rörelseresultatet förbättrades något från -10,7 till -10,5 MSEK. Härutöver tillkom ränteintäkter om 75 KSEK. Försäljningen dominerades av intäkter från hästsportmarknaden, vilka ökade från 1,5 (2008) till 2,9 MSEK. Intäkterna från affärsområdet Särsvård uppgick till 0,9MSEK, jämfört med .

2008 jämfört med 2007

Försäljningen ökade från 0,4 till 2,7 MSEK och rörelseresultatet blev -10,4 MSEK jämför med -3,8 MSEK under föregående år. Bolagets resultat förstärktes med 241 KSEK i ränteintäkter från banktillgodohavanden. Av försäljningsintäkterna kom 1,5 MSEK från det under året nyetablerade affärsområdet Hästsport, och resterande försäljningsintäkter kom från affärsområdet Särsvård, där omsättningen uppgick till 1,2 MSEK jämfört med 0,4MSEK under föregående år.

2007

Biolight AB startade sin verksamhet i oktober 2007 då hela verksamheten övertogs från moderbolaget Biolight International AB som bedrivit verksamheten sedan 1993. Omsättningen uppgick under de tre månadernas verksamhet till 0,45 MSEK. Härutöver tillkom intäkter iform av räntor uppgående till 50 KSEK. Rörelseresultatet blev -3,8 MSEK.

Balansräkning

Bolagets tillgångssida består huvudsakligen av omsättningstillgångar. Bolaget har vare sig under 2010, 2009, 2008 eller 2007 haft några långfristiga eller räntebärande skulder.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar per den 31 december 2010 uppgick till 154KSEK och till 206 KSEK per den 31 december 2009. Bolagets materiella anläggningstillgångar omfattar i huvudsak kontorsinventarier verktyg. Avskrivningstiden sker linjärt över fem år. De materiella anläggningstillgångarna uppgick per 31 december 2008 till 213 KSEK och per 31 december 2007 till 160 KSEK.

Immateriella anläggningstillgångar

Då bolaget kostnadsför alla utgifter för forskning, utveckling och patent har inga immateriella tillgångsposter uppstått i Bolagets balansräkning för något av åren 2007-2010.

Varulager

Bolagets varulager består av handelsvaror, dvs färdiga produkter och reservdelar. Per den 31 december 2010 uppgick varulagret till 1,3 MSEK och per den 31 december 2009 till 1,3 MSEK. År 2008 vid samma tidpunkt uppgick varulagret till 0,6 MSEK, vilket var något lägre än 0,8 MSEK som varulagret uppgick till per den 31 december 2007.

Kortfristiga fordringar

Kortfristiga fordringar per den 31 december 2010 uppgick till totalt 2 MSEK. Per 31 december 2009 uppgick de kortfristiga fordringarna till 2,3 MSEK och innefattade kundfordringar om 1,6 MSEK, vilket var en ökning med 1,1 MSEK till stor del beroende på den starka försäljningen inom affärsområdet Hästsport under 2009. Övriga kortfristiga fordringar uppgick till 141 KSEK samt förutbetalda

kostnader och upplupna intäkter om 572 KSEK. De kortfristiga fordringarna uppgick per 31 december 2008 till 1,2 MSEK och innefattade kundfordringar om 0,5 MSEK MSEK, förutbetalda kostnader och upplupna intäkter om 0,6 MSEK samt övriga fordringar om 141 KSEK. Per 31 december 2007 uppgick de kortfristiga fordringarna till 11,3 MSEK och innefattade kundfordringar om 0,3 MSEK, förutbetalda kostnader och upplupna intäkter om 0,5 MSEK samt av övriga kortfristiga fordringar uppgående till 10,5 MSEK. Sistnämnda kortfristiga fordring bestod huvudsakligen i en fordran på Corem Property Group AB.

Likvida medel och kortfristiga placeringar

Likvida medel uppgick till 2,1 MSEK per den 31 december 2010. Per den 31 december 2009 uppgick likvida medel till 2,4 MSEK. Vid samma tidpunkt 2008 uppgick likvida medel till 8,6 MSEK och vid slutet av 2007 uppgick likvida medel till 0,8 MSEK. Härutöver förelåg per den 31 december 2007 en kortfristig placering om 8,0 MSEK i noterade aktier.

Eget kapital

Per den 31 december 2010 uppgick eget kapital i Bolaget till 2,8 MSEK, vilket var en minskning jämfört med året före då eget kapital uppgick till 3,0 MSEK. Soliditeten per 31 december 2010 var 50,5 procent, att jämföras en soliditet om 48,2 procent föregående år. Eget kapital uppgick per 31 december 2008 till 8,2 MSEK, och en soliditet om 77,4 procent. Per den 31 december 2007 uppgick det egna kapitalet i Biolight till 18,6 MSEK, vilket motsvarade en soliditet om 88,5 procent.

Kortfristiga skulder

Kortfristiga skulder har genomgående under hela perioden bestått av leverantörsskulder och upplupna driftskostnader. Vid årets slut den 31 december 2010 uppgick kortfristiga skulder till 2,7 MSEK. Per den 31 december 2009 uppgick kortfristiga skulder till 3,2 MSEK. De kortfristiga skulderna uppgick vid utgången av 2008 till 2,4 MSEK, och vid samma datum 2007 till 2,4 MSEK.

Kassaflöde

Kassaflödet uppgick under perioden 31 december 2009 till 31 december 2010 till -0,3 MSEK, varav från den löpande verksamheten -9,1 MSEK, -0,1 MSEK från investeringar och från finansieringsverksamheten 8,9 MSEK. I februari 2010 genomfördes en nyemission med företrädare för befintliga aktieägare, som tillförde Bolaget 4,1 MSEK efter emissionskostnader. I september 2010 genomfördes ytterligare en nyemission med företrädare för befintliga aktieägare, som tillförde Bolaget 4,8 MSEK efter emissionskostnader.

Mellan 31 december 2008 till 31 december 2009 uppgick Bolagets kassaflöde till - 6,2 MSEK. Den löpande verksamheten bidrog med -10,4 MSEK, och investeringsverksamheten 51 KSEK. Finansieringsverksamheten inbringade detta år 5,2 MSEK efter emissionskostnader.

Kassaflödet uppgick under perioden 31 december 2007 till 31 december 2009 till 7,8 MSEK. Störst positivt bidrag till kassaflödet under denna period utgjordes av en förändring i rörelsekapital och avyttring av aktier i Corem Property Group AB, vilka sammanlagt bidrog med 18,3 MSEK till kassaflödet. Verksamheten bidrog med -10,4 MSEK och investeringar gjordes för -0,1 MSEK.

Mellan oktober 2007 till 31 december 2007 uppgick Bolagets kassaflöde till 0,8 MSEK. Den löpande verksamheten skapade ett kassaflöde om -21,4 MSEK och ett tillskott från finansieringsverksamheten uppgick till 22,4 MSEK. Investeringar gjordes för -0,2 MSEK under detta år.

Forskning och investeringar

Utgifter för forskning har kostnadsförts i takt med att de uppstått, och har sedan Bolaget inledde sin verksamhet uppgått till totalt 12,1 MKr. (2010 3,6 MSEK, 2009 3,7 MSEK, 2008 4,1 MSEK och 2007 0,7 MSEK) Investeringar i inventarier och verktyg avskrivs linjärt på fem år. Investeringarna uppgick till 92 TSEK under 2010, 51 TSEK under 2009 och 101 TSEK under 2008.

Nettoskuldsättning och Eget Kapital

Per 31 december 2010 hade koncernen ett eget kapital om TSEK 2 800 samt 2 742 i totala skulder. Från och med den 1 januari 2011 fram till och med tidpunkten för offentliggörandet av detta prospekt) har inga väsentliga förändringar skett som påverkat det egna kapitalet eller skuldsättning.

Eget kapital och skuldsättning 31 december 2010 (TSEK)

Kortfristiga skulder*	2 742
Mot garanti eller borgen	0
Mot säkerhet	0
Utan garanti eller borgen	2 742
Långfristiga skulder	0
Mot garanti eller borgen	0
Mot säkerhet	0
Utan garanti/borgen eller säkerhet	0
Eget kapital	2 800
Aktiekapital	1 675
Övrigt tillskjutet kapital	12 977
Reserver	0
Balanserade vinstmedel inkl årets resultat	-11 311

Nettoskuldsättning TSEK

Kassa	0
Likvida medel **	2 106
Lätt realiserbara värdepapper	0
Likviditet	2 106
Kortfristiga fordringar	1 184
Kortfristiga bankkulder	0
Kortfristig del av långfristiga skulder	0
Andra kortfristiga skulder	2 742
Kortfristiga skulder	2 742
Netto kortfristig skuldsättning	-548
Långfristiga banklån	0
Emitterade obligationer	0
Andra långfristiga skulder	0
Långfristig skuldsättning	0
Netto skuldsättning	-548

* Kortfristiga skulder utgörs av löpande leveranstörsskulder, upplupna personalkostnader, ej förfallna skatter samt andra normala driftskostnader.

** Likvida medel avser tillgängliga kontanta medel på bolagets bankkonto. Bolaget har inte placerat några medel i vare sig handkassa eller lätt realiserade värdepapper.

Bokslutskommuniké 2010

Styrelsen och verkställande direktören för Biolight AB (publ) avger härmed bokslutskommuniké för år 2010.

Biolight är ett medicintekniskt företag med produkter baserade på biologiska effekter av dynamiskt, monokromatiskt ljus. Biolight tillhandahåller ett patenterat system för effektiv, smärtfri och säker behandling av främst sår och andra inflammatoriska tillstånd. Metoden påskyndar kroppens läkningsprocess och kompletterar traditionell behandling. Behandlingen är icke-farmakologisk och utförs utvärtes. Den förebygger inflammatoriska skador, bidrar till ökad livskvalitet, minskar återhämtningstiden efter fysisk ansträngning samt minskar läkningstider och behandlingstkostnader.

Under de senaste åren har Biolight huvudsakligen fokuserat på två områden, behandling av svårläkta sår inom sjuk- och äldreården och skador inom hästsporten. Biolightaktien är noterad på Nordic MTF (Nordic Growth Market AB).

- Nettoomsättningen under året uppgick till 7 861 TSEK (3 755)
- Nettoomsättningen under fjärde kvartalet uppgick till 1 511 TSEK (1 208)
- Rörelseresultatet under året uppgick till -9 075 TSEK (-10 495)
- Rörelseresultatet under fjärde kvartalet uppgick till -3 291 TSEK (-2 948)
- Resultat per aktie uppgick till -0,41 kr (-0,67) och efter full utspädning -0,41 kr (-0,67)
- Under februari och september månad slutfördes nyemissioner, vilka övertecknades och tillförde bolaget 9,3 miljoner SEK före emissionskostnader.

Verksamhet

Biolight är ett medicintekniskt företag, vars produkter är baserade på biologiska effekter av pulserande, monokromatiskt ljus. Bolaget tillhandahåller en avancerad ljusbehandlingsmetod som effektivt förebygger och påskyndar läkning av sår och andra inflammatoriska tillstånd.

Patienter och vårdgivare inom human- och veterinärmedicin erbjuds en lättanvänd handhållen behandlingsutrustning för att utöva metoden. Bolagets intäkter genereras från hyra eller försäljning av behandlingsutrustningar samt från försäljning av behandlingar, vilka nedladdas i utrustningen.

Marknad

I dagsläget fokuserar Bolaget på två olika marknadsområden. Inom marknaden för såromläggningar kan stora vårdkostnader sparas, allvarliga komplikationer undvikas och lidande för patienter minskas, genom rutinmässig behandling av svårläkta sår. Carema Care blev först, av de aktörerna som driver äldreboenden i privat regi, att utrusta samtliga enheter med Biolight. Nu går utvecklingen vidare mot fler aktörer, till att börja med i Sverige men senare även på andra marknader.

Det andra marknadsområdet som Bolaget fokuserar är hästsportmarknaden, vilken bedöms vara en långsiktigt intressant marknad med god lönsamhets- och tillväxtpotential. Enbart den svenska marknaden består av tusentals aktörer som kan nå väsentliga fördelar, som snabbare läkning av skador och lägre kostnader, genom att införa Biolight i verksamheten. Försäljningen har uppvisat en stadig ökning sedan starten 2007. Utvecklingen under 2010 har uppvisat samma goda tillväxt som under tidigare år. Genom att säljprocessen förenklas och går allt snabbare, i takt med att antalet nöjda användare ökar, är utsikterna goda för en fortsatt stadig tillväxt.

Fördelar med Biolight®

- Cirka 50 % snabbare läkning av skador
- Minskad risk för sår och andra skador
- Minskad risk för komplikationer
- Minskad smärta, svullnader och blödning
- Kliniskt bevisad effekt.
- Snabb och enkel procedur

Resultat och ställning

	jan - dec 2010	jan - dec 2009	okt - dec 2010	okt - dec 2009
Nettoomsättning	7 861	3 755	1 511	1 208
Rörelseresultat	-9 075	-10 495	-3 291	-2 948
Genomsnittligt antal aktier (tusen)	22 337	15 492	26 060	19 146
Resultat per aktie, SEK	-0,41	-0,67	-0,13	-0,15
	2010-12-31	2009-12-31		
Likvida medel	2 106	2 411		
Balansomslutning	5 542	6 195		
Antal aktier vid periodens slut (tusen)	27 922	19 146		
Soliditet	50,5%	48,2%		
Eget kapital per aktie, SEK	0,10	0,16		

Kommentarer till resultat, kassaflöde och likviditet

Försäljningen under året uppgick till 7 861 TSEK (3 755). I årets försäljning ingår intäkter från Carema Care AB med 2 295 TSEK, enligt det avtal som tecknades under hösten 2009. Inom marknaden för hästsport uppgick försäljningen till 5 071 TSEK under 2010, vilket är en ökning med 74 % jämfört med 2009.

Rörelsens kostnader uppgick till 16 938 TSEK (14 250) ökningen består huvudsakligen av kostnader för marknadsförberedelser, produktutveckling samt försäljningskostnader. Periodens rörelseresultat före avskrivningar uppgick till -9 005 TSEK (-10 437). Periodens resultat uppgick till -9 077 TSK (-10 420).

Investeringarna under perioden uppgick till 92 TSEK (51).

Likvida medel uppgick per 2010-12-31 till 2 106 TSEK (2 411).

Aktien

Under året har styrelsen beslutat, med stöd av bemyndigande från bolagsstämman, genomföra två så kallade EU-emissioner.

Den 9 februari 2010 beslutades att genomföra en nyemission av högst 3 191 061 aktier med företrädesrätt för befintliga aktieägare. Teckningskursen var 1,35 kr.

Teckningstiden löpte från den 19 februari till den 5 mars 2010. Nyemissionen övertecknades. Totalt tecknades 4 355 266 aktier vilket innebar en teckning om ca 136%. Teckning med stöd av företrädesrätt uppgick till 2 756 364 aktier, dvs ca 86%. Teckning utan företrädesrätt uppgick till 1 598 902 aktier.

Efter teckning med företrädesrätt återstod 434 697 aktier att fördelas. Samtliga aktier tilldelades befintliga aktieägare som önskat teckna fler aktier.

Genom nyemissionen ökade aktiekapitalet i bolaget med 191 463,66 kr och uppgick därefter till 1 340 245,62 kr. Antalet aktier uppgick efter nyemissionen till 22 337 427. Genom nyemissionen tillfördes bolaget ca 4,3 MSEK före emissionskostnader.

Den 13 september 2010 beslutades att genomföra en emission av högst 5 584 356 aktier med företrädesrätt för befintliga aktieägare. Teckningskursen var 0,90 kr.

Teckningstiden löpte från den 22 september till den 6 oktober 2010. Nyemissionen övertecknades. Totalt tecknades 6 626 574 aktier vilket innebar en teckning om ca 119%. Teckning med stöd av företrädesrätt uppgick till 5 331 485 aktier, dvs ca 95%. Teckning utan företrädesrätt uppgick till 1 295 089 aktier.

Efter teckning med företrädesrätt återstod 252 871 aktier, vilka samtliga tilldelades befintliga aktieägare som önskat teckna fler aktier.

Genom nyemissionen ökade aktiekapitalet i bolaget med 335 061,36 kr och uppgår nu till 1 675 306,98 kr. Antalet aktier uppgår efter nyemissionen till 27 921 783. Genom nyemissionen tillfördes bolaget ca 5 MSEK före emissionskostnader.

Bolaget har nu kommit in i en kommersiell fas med stadig försäljningstillväxt och en kontinuerlig ökning av antalet kunder. I den utvecklingsfas Bolaget befinner sig i, blir det alltmer motiverat att öka satsningarna på marknadsföring och försäljning. För att finansiera offensiva marknadsstrategier samt för att slutföra den kliniska studien avseende diabetiska fotsår samt ta fram nästa generations utrustning behöver ytterligare kapital tillföras under första halvåret 2011.

Kommentarer till utveckling

Förutom den rena försäljningsverksamheten fokuserar Bolaget på två viktiga områden, genomförandet av en omfattande vetenskaplig studie över användningen av Biolight vid behandling av diabetiska fotsår samt utvecklingen av nästa generations utrustning.

Båda dessa satsningar kommer att ta väsentliga resurser i anspråk under 2011. Målsättningen är att genomföra och avsluta båda projekten under året.

Händelser efter rapportperiodens utgång

Styrelsen beslutade den 27 januari att genomföra ett VD-byte i bolaget. Biolights tekniske chef Pär Olausson Lidö tillträdde som ny, tillförordnad VD. Pär Olausson Lidö har varit anställd i Biolight sedan 2007 och dessförinnan i Biolight International sedan 2001. Claes Holmberg entledigades som VD.

Styrelsen har beslutat kalla till extra bolagsstämma som kommer att hållas den 10 mars 2011.

Risker och osäkerhetsfaktorer

Biolight är genom sin verksamhet utsatt för risker av både rörelsekaraktär och finansiell karaktär. Inom bolaget pågår en kontinuerlig process för att identifiera förekommande risker och för att kunna bedöma hur dessa skall hanteras. Marknaderna för Biolights produkter kännetecknas av långa införsäljningstider. Bolaget verkar på marknader med stor potential men med ryckig försäljningsutveckling.

För en fullständig redogörelse av identifierade risker samt företagets arbete med att hantera dessa, hänvisas till avsnittet "Riskfaktorer och särskilda överväganden" i årsredovisningen för 2009.

Transaktioner med närstående

Tidigare styrelseledamoten Anna Tenstam Lundvall utförde konsulttjänster åt Bolaget inom marknadsundersökning för vilket Bolaget har erlagt konsultarvode till ett av Anna Tenstam Lundvall närstående bolag om 225 000 kr.

Redovisningsprinciper

Vid upprättandet av denna delårsrapport har samma redovisningsprinciper och beräkningsmetoder använts som i senaste årsredovisningen. Denna delårsrapport har upprättats i enlighet med IAS 34, delårsrapporter och enligt RR31, delårsrapport koncerner. Bolaget tillämpar, i koncernredovisningen, de redovisningsregler som gäller enligt International Financial Reporting Standards (IFRS tidigare benämnt IAS).

Koncernredovisning

Koncernredovisningen omfattar moderbolaget och det helägda dotterbolaget Biolight Patent Holding AB. Ingen försäljning mellan koncernbolagen har ägt rum.

Årsstämma

Årsstämma för verksamhetsåret 2010 kommer att hållas den 14 april 2011.

Styrelsen har beslutat att inte trycka och distribuera årsredovisningen för år 2010. En elektronisk version kommer att finnas tillgänglig från 24 mars 2011 på bolaget och distribueras till dem som önskar. Därutöver kommer årsredovisningen även att finnas tillgänglig på bolagets hemsida: www.biologlight.se

Kommande rapporttillfällen

Delårsrapport januari - mars 2011	den 14 april 2011
Delårsrapport januari - juni 2011	den 26 augusti 2011
Delårsrapport januari - september 2011	den 28 oktober 2011

Koncernens totalresultaträkning

Belopp i TSEK	jan - dec		okt - dec	
	2010	2009	2010	2009
Nettoomsättning	7 861	3 755	1 511	1 208
Rörelsens kostnader	-16 936	-14 250	-4 802	-4 156
Rörelseresultat	-9 075	-10 495	-3 291	-2 948
Resultat från finansiella poster	-2	75	9	19
Resultat före skatt	-9 077	-10 420	-3 282	-2 929
Skatt	-	-	-	-
Totalresultat	-9 077	-7 491	-3 282	-2 929
Resultat per aktie, SEK	-0,41	-0,67	-0,13	-0,15
Resultat per aktie efter utspädning, SEK	-0,41	-0,67	-0,13	-0,15
Genomsnittligt antal aktier (tusen)	22 337	15 492	26 060	19 146

Koncernens rapport över finansiell ställning

Belopp i TSEK	2010-12-31	2009-12-31
Materiella anläggningstillgångar	154	206
Varulager	1 275	1 280
Övriga omsättningstillgångar	2 007	2 298
Likvida medel	2 106	2 411
Summa tillgångar	5 542	6 195
Eget kapital	2 799	2 986
Kortfristiga skulder	2 743	3 209
Summa eget kapital och skulder	5 542	6 195

Koncernens rapport över förändringar i eget kapital

Eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare	Aktiekapital	Överkurs fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Summa
Vid årets början 2008-01-01	574	22 304	-542	-3 706	18 630
Enligt årsstämma		-22 304	18 598	3 706	0
Årets resultat				-10 412	-10 412
Eget kapital 2008-12-31	574	0	18 056	-10 412	8 218
Nyemission	575	4 613			5 188
Enligt årsstämma			-10 412	10 412	0
Årets resultat				-10 420	-10 420
Eget kapital 2009-12-31	1 149	4 613	7 644	-10 420	2 986
Nyemission	526	8 364			8 890
Enligt årsstämma		-4 613	-5 807	10 420	0
Periodens resultat				-9 077	-9 077
Eget kapital 2010-12-31	1 675	8 364	1 837	-9 077	2 799

Koncernens rapport över kassaflöde

	jan - dec	
	2010	2009
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital	-8 932	-10 362
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital	-171	-964
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-9 103	-11 326
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-92	-51
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	8 890	5 188
Periodens kassaflöde	-305	-6 189
Likvida medel vid periodens början	2 411	8 600
Likvida medel vid periodens slut	2 106	2 411

Styrelsen och verkställande direktören försäkrar att bokslutskommunikén ger en rättvisande översikt av moderbolagets och koncernens verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som moderbolaget och de företag som ingår i koncernen står inför.

Stockholm 2011-02-25

Håkan Sjunnesson
Styrelseordförande

Lars Andersson
Styrelseledamot

Peter Grahn
Styrelseledamot

Rolf Thiberg
Styrelseledamot

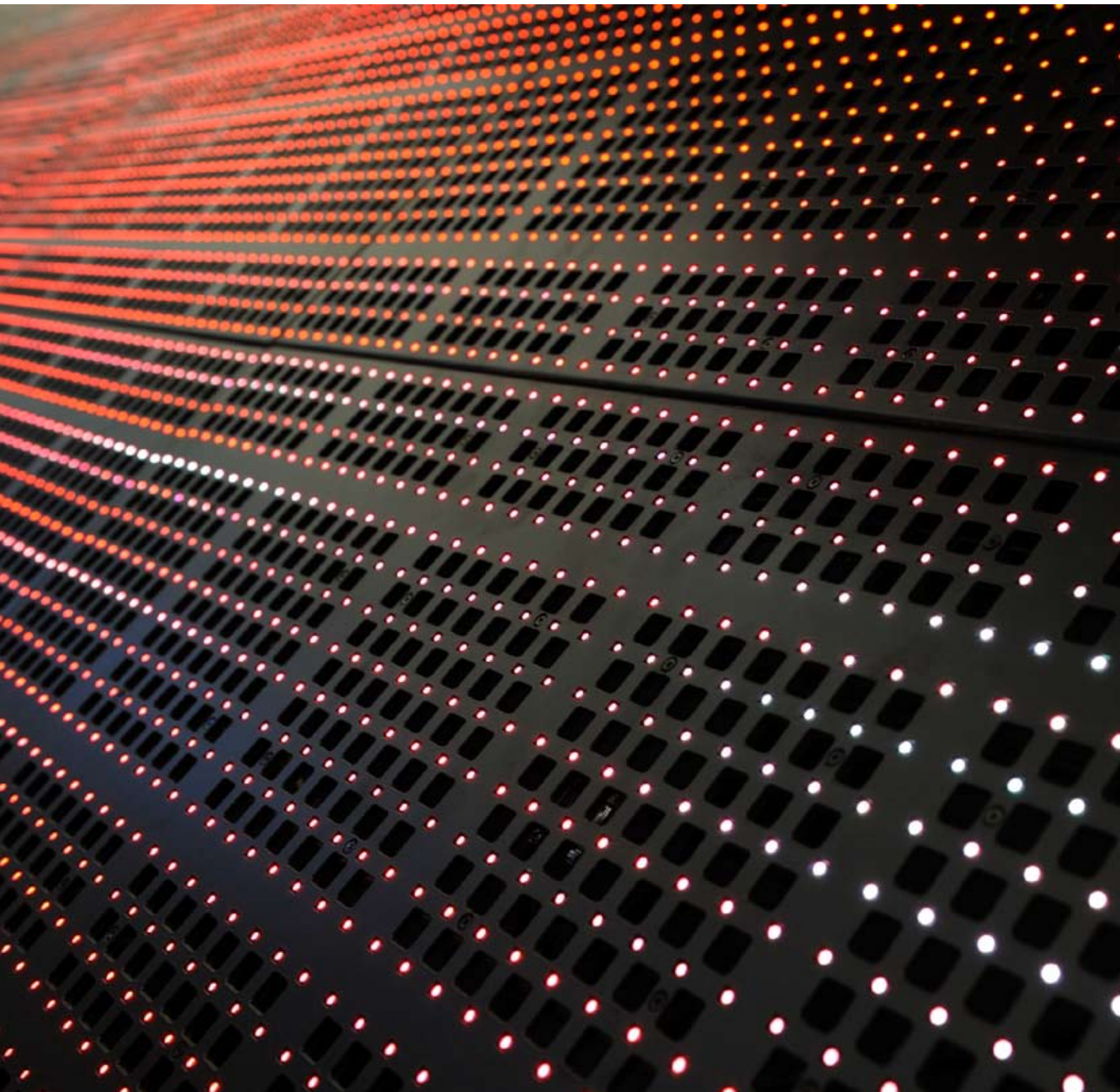
Pär Olausson Lidö
tf VD

Övrigt

Denna bokslutskommuniké har inte varit föremål för granskning av bolagets revisor.

Ytterligare information

För mer information kontakta Pär Olausson Lidö, tillförordnad verkställande direktör, tel 08 - 753 70 89 eller 0702 - 15 01 11.



Årsredovisningar 2007-2009

Biolight har fram till och med räkenskapsåret 2009 upprättat sina finansiella rapporter enligt årsredovisningslagen och Redovisningsrådets rekommendationer. I koncernredovisningen tillämpar Biolight de redovisningsregler som gäller enligt International Financial Reporting Standards (IFRS).

Resultaträkning

Belopp i TSEK	Not	Koncernen			Moderföretaget		
		2009	2008	2007	2009	2008	2007
Nettoomsättning		3 755	2 709	445	3 755	2 709	445
Övriga rörelseintäkter		-	-	-	-	-	-
		3 755	2 079	445	3 755	2 709	445
Rörelsens kostnader							
Handelsvaror		-1 309	-507	-	-1 309	-507	-
Övriga externa kostnader	2, 3	-5 228	-5 904	-2 661	-5 228	-5 904	-2 661
Personalkostnader	1	-7 655	-6 903	-1 535	-7 655	-6 903	-1 535
Avskrivningar av immateriella och materiella anläggningstillgångar	4	-58	-48	-7	-58	-48	-7
Rörelseresultat		-10 495	-10 653	-3 758	-10 495	-10 653	-3 758
Resultat från finansiella poster							
Ränteintäkter och liknande resultatposter	5	77	274	54	77	273	54
Räntekostnader och liknande resultatposter		-2	-33	-2	-2	-33	-2
Finansnetto		75	241	52	-75	240	52
Resultat före skatt		-10 420	-10 412	-3 706	-10 420	-10 413	-3 706
Skatt	6	-	-	-	-	-	-
Årets resultat	7	-10 420	-10 412	-3 706	-10 420	-10 413	-3 706
Resultat per aktie före utspädning		-0,67	-1,09	-0,39	-0,67	-1,09	-0,39
Resultat per aktie efter utspädning		-0,67	-1,09	-0,39	-0,67	-1,09	-0,39

Balansräkning

Belopp i TSEK	Not	Koncernen			Moderföretaget		
		2009-12-31	2008-12-31	2007-12-31	2009-12-31	2008-12-31	2007-12-31
TILLGÅNGAR							
Anläggningstillgångar							
Materiella anläggningstillgångar							
Inventarier	8	206	213	160	206	213	160
		206	213	160	206	213	160
Finansiella anläggningstillgångar							
Andelar i koncernföretag	9	-	-	-	705	705	705
		-	-	-	705	705	705
Summa anläggningstillgångar		206	213	160	911	918	865
Omsättningstillgångar							
Varulager							
Handelsvaror		1 280	554	828	1 280	554	828
		1 280	554	828	1 280	554	828
Kortfristiga fordringar							
Kundfordringar		1 647	537	291	1 647	537	291
Övriga fordringar	10	298	141	10 511	298	141	10 511
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		353	572	483	353	572	483
		2 298	1 250	11 285	2 298	1 250	11 285
Kortfristiga placeringar							
	11	-	-	8 000	-	-	8 000
Kassa och bank		2 411	8 600	781	2 352	8 541	723
Summa omsättningstillgångar		5 989	10 404	20 894	5 930	10 345	20 836
SUMMA TILLGÅNGAR							
		6 195	10 617	21 054	6 841	11 263	21 701

Balansräkning forts.

Belopp i TSEK	Not	Koncernen			Moderföretaget		
		2009-12-31	2008-12-31	2007-12-31	2009-12-31	2008-12-31	2007-12-31
EGET KAPITAL, AVSÄTTNINGAR OCH SKULDER							
Eget kapital	12						
Bundet eget kapital							
Aktiekapital (19 146 366 / 9 573 183 aktier)		1 149	574	574	1 149	574	574
Fritt eget kapital		1 149	574	574	1 149	574	574
Övrigt tillskjutet kapital		4 613	-	22 304	4 613	-	22 304
Balanserat resultat		7 644	18 056	-542	8 185	18 598	-
Årets resultat		-10 420	-10 412	-3 706	-10 420	-10 413	-3 706
		1 837	7 644	18 056	2 378	8 185	18 598
Summa eget kapital		2 986	8 218	18 630	3 527	8 759	19 172
Kortfristiga skulder							
Leverantörsskulder		1 175	680	936	1 175	680	936
Skuld till koncernbolag		-	-	-	105	105	105
Övriga skulder		326	290	267	326	290	267
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		1 708	1 429	1 221	1 708	1 429	1 221
Summa kortfristiga skulder		3 209	2 399	2 424	3 314	2 504	2 529
SUMMA EGET KAPITAL, AVSÄTTNINGAR OCH SKULDER		6 195	10 617	21 054	6 841	11 263	21 701
Ställda säkerheter och ansvarsförbindelser							
Ställda säkerheter, belopp i TSEK							
Säkerhet för hyresavtal		109	109	109	109	109	109
Eventualförpliktelser		Inga	Inga	Inga	Inga	Inga	Inga

Sammanställning över förändringar i eget kapital

<i>Koncernen</i>	Aktie- kapital	Tillskudet kapital	Bal- anserat resultat	Årets resultat	Summa	Bal- anserat resultat	Summa
Eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare							
Vid årets början 2007						-19 561	24 740
Nyemission	574	22 304			22 878		
Omstruktureringsseffekt			-542		-542	-1	1
Årets resultat				-3 706	-3 706		
						-16 538	-16 538
Eget kapital vid årets slut 2007	574	22 304	-542	-3 706	18 630	25 396	-17 081
Disposition enligt beslut vid bolagsstämma		-22 304	18 598	3 706	0	-6 397	6 397
Årets resultat				-10 412	-10 412	-1	1
Eget kapital vid årets slut 2008	574	0	18 056	-10 412	8 218	28 548	-26 149
Nyemission	575	4 613			5 188	4 175	7 305
Disposition enligt beslut vid bolagsstämma			-10 412	10 412	0	-14 050	14 050
Årets resultat				-10 420	-10 420	-1	-1
						-11 255	-11 255
Eget kapital vid årets slut 2009	1 149	4 613	7 644	-10 420	2 986	17 544	-23 354

<i>Moderföretaget</i>	Aktiekapital	Tillskjutet kapital	Balanserad vinst	Årets resul- tat	Summa
Vid årets början 2007					
Nyemission	574	22 304			22 878
Årets resultat				-3 706	-3 706
Eget kapital vid årets slut 2007	574	22 304		-3 706	19 172
Disposition enligt beslut vid bolagsstämma		-22 304	18 598	3 706	0
Årets resultat				-10 413	-10 413
Eget kapital vid årets slut 2008	574	0	18 598	-10 413	8 759
Nyemission	575	4 613			5 188
Disposition enligt beslut vid bolagsstämma			-10 413	10 413	0
Årets resultat				-10 420	-10 420
Eget kapital vid årets slut 2009	1 149	4 613	8 185	-10 420	3 527

Kassaflödesanalys

Belopp i TSEK	Koncernen			Moderföretaget		
	2009	2008	2007	2009	2008	2007
Den löpande verksamheten						
Resultat efter finansiella poster	-10 420	-10 412	-3 706	-10 420	-10 413	-3 706
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	58	48	7	58	48	7
	-10 362	-10 364	-3 699	-10 362	-10 365	-3 699
Betald skatt	-	-	-	-	-	-
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital	-10 362	-10 364	-3 699	-10 362	-10 365	-3 699
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital						
Förändring av varulager	-726	274	-828	-726	274	-828
Förändring av fordringar	-1 048	18 035	-19 285	-1 048	18 035	-19 285
Förändring av kortfristiga skulder	810	-26	2 424	810	-26	2 424
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-11 326	7 919	-21 388	-11 326	7 918	-21 388
Investeringsverksamheten						
Nettoförvärv av materiella anläggningstillgångar	-51	-101	-167	-51	-101	-167
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-51	-101	-167	-51	-101	-167
Finansieringsverksamheten						
Nyemission	575	-	574	575	-	574
Tillskott	4 613	-	21 762	4 613	-	21 704
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	5 188	-	22 336	5 188	-	22 278
Periodens kassaflöde	-6 189	7 819	781	-6 189	7 818	723
Likvida medel vid periodens början	8 600	781	0	8 541	723	0
Likvida medel vid periodens slut	2 411	8 600	7817	2 352	8 541	723
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet						
Avskrivningar	58	48	7	58	48	7

Betalda och erhållna räntor framgår av resultaträkningen och notförteckningen.

Balansräkning i sammandrag (TSEK)

	2009	2008	2007
Materiella anläggningstillgångar	206	213	160
Omsättningstillgångar	5 990	10 404	20 894
Eget kapital	2 986	8 218	18 630
Kortfristiga skulder	3 209	2 399	2 424
Balansomslutning	6 195	10 617	21 054

Resultaträkning i sammandrag (TSEK)

	2009	2008	2007
Rörelsens intäkter	3 755	2 709	445
Rörelseresultat	-10 495	-10 653	-3 758
Resultat från finansiella poster	75	241	52
Resultat efter finansiella poster	-10 420	-10 412	-3 706
Årets resultat	-10 420	-10 412	-3 706

Nyckeltal

	2009	2008	2007
Investeringar i anläggningstillgångar TSEK	51	101	167
Rörelsekapital TSEK	2 780	8 005	18 470
Balanslikviditet (ggr)	2	5	8
Soliditet	48,2%	77,4%	88,5%
Genomsnittligt antal aktier (tusental)	15 492	9 573	9 573
Antal aktier vid periodens slut (tusental)	19 146	9 573	9 573
Antal utestående teckningsoptioner (tusental)	-	-	-
Årets resultat per aktie före utspädning	-0,67	-1,09	-0,39
Årets resultat per aktie efter utspädning	-0,67	-1,09	-0,39
Räntabilitet på eget kapital	neg.	neg.	neg.
Räntabilitet på sysselsatt kapital	neg.	neg.	neg.
Eget kapital per aktie	0,16	0,86	1,95
Börskurs vid årets slut, kr	2,34	1,21	1,39
Korrigerad kurs för nyemission 090304	-	0,968	-
Antal årsanställda	7	6	5

Redovisningsprinciper

Redovisningsprinciper

Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med de International Financial Reporting Standards (IFRS) utgivna av International Accounting Standards Board (IASB) samt tolkningsuttalanden från International Financial Reporting Interpretations Committee (IFRIC) såsom de har godkänts av EC-kommissionen för tillämpning inom EU. Denna års- och koncernredovisning innehåller de första fullständiga finansiella rapporterna upprättade i enlighet med IFRS. I samband med övergången från tidigare tillämpade redovisningsprinciper till en redovisning enligt IFRS har koncernen tillämpat IFRS 1 som är den standard som beskriver hur övergången till IFRS ska redovisas. Vidare har redovisningsrådets rekommendation RFR 1,2 Kompletterande redovisningsregler för koncerner tillämpats. Moderbolaget tillämpar samma redovisningsprinciper som koncernen. De avvikelser som förekommer mellan moderbolagets och koncernens principer föranses av begränsningar i möjligheterna att tillämpa IFRS i moderbolaget till följd av ÅRL och Tryggandelagen samt i vissa fall av skatteskäl.

I övrigt har samma redovisningsprinciper och beräkningsgrunder använts som i den senaste årsredovisningen.

Värderingsprinciper

Om annat ej anges har tillgångar, avsättningar och skulder värderats till anskaffningsvärden.

Varulager

Varulagret är värderat enligt IAS 2 till det lägsta av anskaffningsvärdet enligt FIFO och verkligt värde.

Fordringar

Fordringar har efter individuell värdering upptagits till belopp varmed de beräknas inflyta.

Kortfristiga placeringar

Kortfristiga placeringar utgörs av värdepapper med beräknad innehavstid kortare än 3 månader. Dessa redovisas till upplupet anskaffningsvärde.

Avskrivningsprinciper för anläggningstillgångar

Avskrivningar enligt plan baseras på tillgångarnas anskaffningsvärden och beräknade nyttjandeperiod.

Följande nyttjandeperioder tillämpas:

Materiella anläggningstillgångar

Inventarier 5 år

I de fall en tillgångs redovisade värde överstiger dess beräknade återvinningsvärde skrivs tillgången omedelbart ner till sitt återvinningsvärde. Återvinningsvärdet är det högsta av en tillgångs nettoförsäljningsvärde och nyttjandevärdet.

Kliniska prövningar

Bolagets egna kostnader för forskning av Biolight® kostnadsförs löpande, liksom alla externa kostnader för prekliniska studier, fas I- och pilotstudier.

Externa kostnader för kliniska prövningar av Biolight® motsvarande läkemedelsstudier i fas II och fas III aktiveras om respektive prövning har ett medicinskt bevisvärde och leder till framtida ekonomiska fördelar.

Segmentsredovisning

Bolagets verksamhet består av ett enda segment, varför ingen särskild segmentsredovisning anges.

Leasing

Leasingavtal avseende tjänstebilar och kontorsinventarier redovisas som operationell leasing. Nettoeffekterna på koncernens resultat skulle bli icke materiella om IAS 17 tillämpades.

Inkomstskatt

Inkomstskatt utgörs av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Aktuell skatt är skatt som ska betalas eller erhållas avseende aktuellt år. Uppskjuten skatt beräknas på temporära skillnader mellan redovisad och skattemässiga värden på tillgångar och skulder. Uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag och temporära skillnader redovisas endast i den mån det är sannolikt att dessa kommer att medföra lägre skattebetalning i framtiden.

Koncernredovisning

Koncernredovisningen omfattar moderbolaget och det helägda dotterbolaget Biolight Patent Holding AB. Inge verksamhet bedrivs i dotterbolaget och ingen försäljning mellan koncernbolagen har ägt rum.

Noter

(Belopp i TSEK om inget annat anges)

Not 1 Anställda och personalkostnader

Moderföretaget						
Medelantalet anställda	2009	Varav män	2008	Varav män	2007	Varav män
Sverige	7	85%	6	100%	5	100%

	2009		2008		2007	
Löner, andra ersättningar och sociala kostnader	Löner och ersättningar	Sociala kostnader	Löner och ersättningar	Sociala kostnader	Löner och ersättningar	Sociala kostnader
Styrelse och VD	1 408 ¹⁾	777	1 492 ²⁾	807	345 ³⁾	180
varav pensionskostnader		(326)		(314)		(68)
Övriga anställda	3 745	1 789	3 023	1 748	566	365
varav pensionskostnader		(590)		(750)		(182)
Summa	5 153	2 566	4 515	2 555	911	545
varav pensionskostnader		(916)		(1 064)		(250)

Löner och andra ersättningar avser anställda i Sverige. Dotterbolaget har inga anställda, varför inga löner eller ersättningar har betalats ut.

1) Till verkställande direktören har under året utgått lön och förmåner med 1 224 TSEK, till styrelsens ordförande 100 TSEK och till övriga styrelseledamöter som ej är anställda i bolaget 150 TSEK.

2) Till verkställande direktören har under året utgått lön och förmåner med 1 309 TSEK, till styrelsens ordförande 100 TSEK och till övriga styrelseledamöter som ej är anställda i bolaget 150 TSEK.

3) Till verkställande direktören har under året utgått lön och förmåner med 270 TSEK, till styrelsens ordförande 25 TSEK och till övriga styrelseledamöter som ej är anställda i bolaget 50 TSEK.

Tantiem till styrelse och VD utgår ej.

Mellan VD och bolaget gäller en ömsesidig uppsägningstid om 6 månader. Verkställande direktören har rätt till avgångsvederlag under 6 månader utöver ersättning under uppsägningstiden. Övriga anställda har uppsägningstid enligt gällande lag.

Verkställande direktören har pensionsförmåner om 25 % av lönen.

Löner och ersättningar fastställs efter individuell förhandling med VD. För VD fastställs ersättningsnivån av styrelsen.

Not 2 Övriga Externa kostnader

Koncernen och moderföretaget	2009	2008	2007
Övriga externa kostnader	5 228	5 904	2 661
Summa	5 228	5 904	2 661
varav revisionsarvode Ernst & Young AB	54	93	25
varav övriga arvode Ernst & Young AB	0	37	-

Not 3 Leasingkostnader

Koncernen och moderföretaget	2009	2008	2007
Leasingkostnader exklusive hyror	309	416	95
Kostnader för operationell och finansiell leasing			
med en återstående löptid om minst ett år	350	646	291
- kostnaden inom ett år	312	321	224
- kostnaden mellan ett och fem år	38	325	70

Samtliga leasingavtal redovisas som operationell leasing. Nettoeffekterna på koncernen skulle, om IAS 17 tillämpats, bli försumbara.

Not 4 Avskrivningar av materiella anläggningstillgångar

Koncernen och moderföretaget	2009	2008	2007
Materiella anläggningstillgångar			
Inventarier	58	48	7

Not 5 Ränteintäkter, räntekostnader och liknande resultatposter

Koncernen och moderföretaget	2009	2008	2007
Ränteintäkter övriga	77	275	54
Resultat avyttring värdepapper	-	-28	-
Räntekostnader övriga	-2	-6	-2
	75	241	52

Not 6 Skatt på årets resultat

Redovisad skatt avser aktuell skatt. Ingen uppskjuten skatt har redovisats.

Koncernen	2009		2008		2007	
Avstämning av effektiv skatt						
Resultat före skatt	-10 420		-10 412		-3 706	
Skatt enligt gällande skattesats för koncernen	2 720	26,3%	2 915	28%	1 037	28%
Skatteeffekt av:						
Ej avdragsgilla kostnader	-307		-317		-72	
Ej skattepliktiga intäkter	0		0		1	
Ökning av underskottsavdrag utan						
motsvarande aktivering av uppskjuten skatt	-2 433	26,3%	-2 598	28%	-966	28%
Redovisad skattekostnad	0	0%	0	0%	0	0%
Moderföretaget						
Resultat före skatt	-10 420		-10 413		-3 706	
Skatt enligt gällande skattesats för moderföretaget	2 740	26,3%	2 916	28%	1 037	28%
Skatteeffekt av:						
Ej avdragsgilla kostnader	-307		-317		-72	
Ej skattepliktiga intäkter	0		1		1	
Ökning av underskottsavdrag utan						
motsvarande aktivering av uppskjuten skatt	-2 433	26,3%	-2 599	28%	966	28%
Redovisad skattekostnad	0	0%	0	0%	0	0%

Not 7 Resultat per aktie

Koncernen	2009	2008	2007
Resultat per aktie före utspädning	-0,67	-1,09	-0,39
Resultat per aktie efter utspädning	-0,67	-1,09	-0,39
Genomsnittligt antal utestående aktier (tusental)	15 492	9 573	9 573

Not 8 Inventarier

Koncernen och moderföretaget	2009-12-31	2008-12-31	2007-12-31
Akkumulerade anskaffningsvärden			
Vid årets början	268	167	0
Nyanskaffningar	51	101	167
	319	268	167
Akkumulerade avskrivningar enligt plan			
Vid årets början	-55	-7	0
Årets avskrivning enligt plan	-58	-48	-7
	-113	-55	-7
Redovisat värde vid årets början	213	160	0
Redovisat värde vid årets slut	206	213	160

Not 9 Andelar i koncernföretag

	Antal andelar	Kap. andel	Nom. Värde	Bokf. värde
Biolight Patent Holding AB	1 000	100 %	100	705
Org.nr 556497-5448				
Säte Danderyds kommun				
Moderföretaget	2009-12-31	2008-12-31	2007-12-31	
Akkumulerade anskaffningsvärden				
Vid årets början	705	705	0	
Nyanskaffningar	0	0	705	
	705	705	705	
Redovisat värde vid årets slut	705	705	705	

Not 10 Övriga fordringar

Koncernen och moderföretaget	2009-12-31	2008-12-31	2007-12-31
Fordran Corem Property Group AB	0	0	10 330
Övriga fordringar	298	141	181
	298	141	10 551

Not 11 Kortfristiga placeringar

Koncernen och moderföretaget	2009-12-31	2008-12-31	2007-12-31
Noterade andelar	0	0	8 000
Bokfört värde	0	0	8 000

Not 12 Aktiekapital

Koncernen	2009-12-31	2008-12-31	2007-12-31
Antal aktier med kvotvärde 0,06 SEK per aktie	19 146 366	9 573 183	9 573 183
Aktier, emitterade och till fullo betalda den 28 februari 2007	1 000	1 000	1 000
emitterade september 2007 vid nyemission	9 572 183	9 572 183	9 572 183
den 31 december 2007	9 573 183	9 573 183	9 573 183
den 31 december 2008	9 573 183	9 573 183	
emitterade april 2009 vid nyemission	9 573 183		
den 31 december 2009	19 146 366		
Aktiekapital i tkr			
Aktier, emitterade och till fullo betalda den 28 februari 2007	100	100	100
emitterade september 2007 vid nyemission	474	474	474
den 31 december 2007	574	574	574
den 31 december 2008	574	574	
emitterade april 2009 vid nyemission	575		
den 31 december 2009	1 149		

Revisionsberättelser

2007

Jag har granskat årsredovisningen, koncernredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning i Biolight AB för räkenskapsåret 2007-02-28 –2007-12-31. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår i den tryckta versionen av detta dokument på sidorna 22-41. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för räkenskapshandlingarna och förvaltningen och för att årsredovisningslagen tillämpas vid upprättandet av årsredovisningen samt för att internationella redovisningsstandarder IFRS sådana de antagits av EU och årsredovisningslagen tillämpas vid upprättandet av koncernredovisningen. Mitt ansvar är att uttala mig om årsredovisningen, koncernredovisningen och förvaltningen på grundval av min revision. Revisionen har utförts i enlighet med god revisionssed i Sverige. Det innebär att jag planerat och genomfört revisionen för att med hög men inte absolut säkerhet försäkra mig om att årsredovisningen och koncernredovisningen inte innehåller väsentliga felaktigheter. En revision innefattar att granska ett urval av underlagen för belopp och annan information i räkenskapshandlingarna. I en revision ingår också att pröva redovisningsprinciperna och styrelsens och verkställande direktörens tillämpning av dem samt att bedöma de betydelsefulla uppskattningar som styrelsen och verkställande direktören gjort när de upprättat årsredovisningen och koncernredovisningen samt att utvärdera den samlade informationen i årsredovisningen och koncernredovisningen. Som underlag för mitt uttalande om ansvarsfrihet har jag granskat väsentliga beslut, åtgärder och förhållanden i bolaget för att kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören är ersättningskyldig mot bolaget. Jag har även granskat om någon styrelseledamot eller verkställande direktören på annat sätt har handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen. Jag anser att min revision ger mig rimlig grund för mina uttalanden nedan. Årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en rättvisande bild av bolagets resultat och ställning i enlighet med god redovisningssed i Sverige. Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med internationella redovisningsstandarder IFRS sådana de antagits av EU och årsredovisningslagen och ger en rättvisande bild av koncernens resultat och ställning. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Jag tillstyrker att årsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och för koncernen, disponerar vinsten i moderbolaget enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Göteborg den 23 april 2008

Anders Windt

Auktoriserad revisor

2008

Jag har granskat årsredovisningen, koncernredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning i Biolight AB (publ) för räkenskapsåret 2008. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår i den tryckta versionen av detta dokument på sidorna 22-39. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för räkenskapshandlingarna och förvaltningen och för att årsredovisningslagen tillämpas vid upprättandet av årsredovisningen samt för att internationella redovisningsstandarder IFRS sådana de antagits av EU och årsredovisningslagen tillämpas vid upprättandet av koncernredovisningen. Mitt ansvar är att uttala mig om årsredovisningen, koncernredovisningen och förvaltningen på grundval av min revision. Revisionen har utförts i enlighet med god revisionssed i Sverige. Det innebär att jag planerat och genomfört revisionen för att med hög men inte absolut säkerhet försäkra mig om att årsredovisningen och koncernredovisningen inte innehåller väsentliga felaktigheter. En revision innefattar att granska ett urval av underlagen för belopp och annan information i räkenskapshandlingarna. I en revision ingår också att pröva redovisningsprinciperna och styrelsens och verkställande direktörens tillämpning av dem samt att bedöma de betydelsefulla uppskattningar som styrelsen och verkställande direktören gjort när de upprättat årsredovisningen och koncernredovisningen samt att utvärdera den samlade informationen i årsredovisningen och koncernredovisningen. Som underlag för mitt uttalande om ansvarsfrihet har jag granskat väsentliga beslut, åtgärder och förhållanden i bolaget för att kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören är ersättningskyldig mot bolaget. Jag har även granskat om någon styrelseledamot eller verkställande direktören på annat sätt har handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen. Jag anser att min revision ger mig rimlig grund för mina uttalanden nedan.

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en rättvisande bild av bolagets resultat och ställning i enlighet med god redovisningssed i Sverige. Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med internationella redovisningsstandarder IFRS sådana de antagits av EU och årsredovisningslagen och ger en rättvisande bild av koncernens resultat och ställning. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Jag tillstyrker att årsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och för koncernen, disponerar vinsten i moderbolaget enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Göteborg den 6 april 2009

Anders Windt

Auktoriserad revisor

2009

Jag har granskat årsredovisningen, koncernredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning i Biolight AB (publ) för räkenskapsåret 2009. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår i den tryckta versionen av detta dokument på sidorna 19- 37. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för räkenskapshandlingarna och förvaltningen och för att årsredovisningslagen tillämpas vid upprättandet av årsredovisningen samt för att internationella redovisningsstandarder IFRS sådana de antagits av EU och årsredovisningslagen tillämpas vid upprättandet av koncernredovisningen. Mitt ansvar är att uttala mig om årsredovisningen, koncernredovisningen och förvaltningen på grundval av min revision. Revisionen har utförts i enlighet med god revisionssed i Sverige. Det innebär att jag planerat och genomfört revisionen för att med hög men inte absolut säkerhet försäkra mig om att årsredovisningen och koncernredovisningen inte innehåller väsentliga felaktigheter. En revision innefattar att granska ett urval av underlagen för belopp och annan information i räkenskapshandlingarna. I en revision ingår också att pröva redovisningsprinciperna och styrelsens och verkställande direktörens tillämpning av dem samt att bedöma de betydelsefulla uppskattningar som styrelsen och verkställande direktören gjort när de upprättat årsredovisningen och koncernredovisningen samt att utvärdera den samlade informationen i årsredovisningen och koncernredovisningen. Som underlag för mitt uttalande om ansvarsfrihet har jag granskat väsentliga beslut, åtgärder och förhållanden i bolaget för att kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören är ersättningskyldig mot bolaget. Jag har även granskat om någon styrelseledamot eller verkställande direktören på annat sätt har handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen. Jag anser att min revision ger mig rimlig grund för mina uttalanden nedan. Årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en rättvisande bild av bolagets resultat och ställning i enlighet med god redovisningssed i Sverige. Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med internationella redovisningsstandarder IFRS sådana de antagits av EU och årsredovisningslagen och ger en rättvisande bild av koncernens resultat och ställning. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Jag tillstyrker att årsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och för koncernen, disponerar vinsten i moderbolaget enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Göteborg den 1 april 2010

Anders Windt

Auktoriserad revisor

Revisors rapport avseende omarbetade historiska finansiella rapporter

Till styrelsen i Biolight AB (publ) med org.nr. 556724-7373

Jag har granskat de finansiella rapporterna för Biolight AB (publ) AB på sid. 59-72, som omfattar perioden 31 december 2007 till 31 december 2009 och som avser balansräkningen och resultaträkningen, kassaflödesanalysen och redogörelsen för förändringar i eget kapital för dessa år samt ett sammandrag av väsentliga redovisningsprinciper och andra tilläggsupplysningar.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar för de finansiella rapporterna

Styrelsen och verkställande direktören ansvarar för att de finansiella rapporterna tas fram och presenteras på ett rättvisande sätt i enlighet med de internationella redovisningsstandarderna IFRS så som de antagits av EU (eller motsvarande ramverk för redovisning) och enligt kraven i prospektdirektivet för införande av prospektförordningen 809/2004/EG. Denna skyldighet innefattar utformning, införande och upprätthållande av intern kontroll som är relevant för att ta fram och på rättvisande sätt presentera de finansiella rapporterna utan väsentliga felaktigheter, oavsett om de beror på oegentligheter eller fel.

Revisorns ansvar

Mitt ansvar är att uttala mig om de finansiella rapporterna på grundval av min revision. Jag har utfört min revision i enlighet med FAR SRS rekommendation RevR 5 Granskning av prospekt. Det innebär

att jag följer etiska regler och har planerat och genomfört revisionen för att med hög men inte absolut säkerhet försäkra mig om att de finansiella rapporterna inte innehåller några väsentliga felaktigheter.

En revision i enlighet med FAR SRS rekommendation RevR 5 Granskning av prospekt innebär att utföra granskningsåtgärder för att få revisionsbevis som bestyrker belopp och upplysningar i de finansiella rapporterna.

De valda granskningsåtgärderna baseras på min bedömning av risk för väsentliga felaktigheter i de finansiella rapporterna oavsett om de beror på oegentligheter eller fel. Vid riskbedömningen överväger jag den interna kontroll som är relevant för bolagets framtagande och rättvisande presentation av de finansiella rapporterna som en grund för att utforma de revisionsåtgärder som är tillämpliga under dessa omständigheter men inte för att göra ett uttalande om effektiviteten i bolagets interna kontroll. En revision innebär också att utvärdera tillämpligheten av använda redovisningsprinciper och rimligheten i de betydelsefulla uppskattningar som styrelsen och verkställande direktören gjort samt att utvärdera den samlade presentationen i de finansiella rapporterna.

Jag anser att erhållna revisionsbevis är tillräckliga och ändamålsenliga som underlag för mitt uttalande.

Uttalande

Jag anser att de finansiella rapporterna ger en rättvisande bild i enlighet med de internationella redovisningsstandarderna IFRS så som de antagits av EU av Biolight AB (publ) ställning per den 31 december 2009 (31 december 2008 och 31 december 2009) och resultat, redogörelse för förändringar i eget kapital och kassaflöde för dessa år.

Årsredovisningarna för år 2007, 2008 samt 2009 har reviderats av mig. Jag har lämnat revisionsberättelser enligt standardutformningen för räkenskapsåren 2007, 2008 samt 2009.

Till detta uttalande biläggs revisionsberättelserna för perioden 2007-2009.

Stockholm den 21 mars 2011

Anders Windt
Auktoriserad revisor

Ordlista och definitioner

Monokromatiskt ljus	Ljus med specifik våglängd och bestämd energi
Polykromatiskt ljus	Ljus med flera våglängder
In-vitro studie	lakttagelser gjorda i konstgjord miljö, t.ex. odlingskål
Fas I-studie	En första kliniska studiefas där läkemedlet ges som en enkel dos till friska frivilliga försökspersoner och som primärt syftar till att studera säkerhet och farmakokinetik hos läkemedelskandidat
Fas II-studie	Första kliniska studier i vald patientkategori. Syftar primärt till att finna dos för att säkerställa säkerhet effekt och säkerhet inför fas III.
Fas III-studie	Kliniska studier på stor patientpopulation. Primärt syfte att säkerställa säkerhet och konfirmera effekt i stor databas av vald patientgrupp under lång tids behandling
Metaanalys	Metaanalys är en statistisk metod som använder resultaten från ett antal sinsemellan oberoende studier för att belysa till exempel effekten av en viss insats. Genom att kombinera resultaten från många studier reducerar man slumpens inflytande på resultaten.
Farmakologi	Farmakologi är studiet av hur substanser interagerar med levande organismer för att åstadkomma en funktionsändring. Det farmakologiska området spänner över läkemedlets kemi, egenskaper, omsättning i kroppen, interaktioner med andra läkemedel, dess giftighet och användning inom vården.
Venösa bensår	Bensår är svårårläkt sår på underbenet. Venösa bensår uppkommer pga dålig venös cirkulation pga att venklaffarna ej fungerar korrekt.
Diabetiska sår	Såren uppstår på grund av en kombination av flera faktorer, t.ex. brist på känsel i foten, dålig cirkulation, fotdeformationer, irritation (t.ex. friktion eller tryck) och trauma, men även hur länge patienten har haft diabetes.
Prevalens	En term som anger den andel individer i en population som har en given sjukdom eller ett givet tillstånd.
LED	Light Emitting Diode eller lysdiod (svenska). Är en diod som utstrålar spridande monokromatiskt ljus vid en elektriskt framåtriktad spänning.
Dynamisk ljusbild	Ljus med pulsation och andra karaktärstik som är unikt för Biolight®.
ISO 9001	ISO 9001 är en internationellt accepterad standard i ISO 9000-serien för fastställande av kvalitet-sledning.
ISO 13485	Kvalitetsledningssystem för medicinteknisk utrustning.

Adresser

Huvudkontor

Biolight AB (publ)
Tomtebogatan 4
113 39 Stockholm
Telefon växel 08-622 52 70
Telefax 08753 67 67
Email: biolight@biolight.se
www.biolight.se

Försäljningskontor

Biolight AB (publ)
Göteborgsvägen 74
433 63 Sävedalen
Telefon växel 08-622 52 70
Telefax 031-336 82 95
Email: biolight@biolight.se
www.biolight.se

Emissionsinstitut

Aqurat Fondkommission AB
Box 3297
103 65 Stockholm
Besöksadress: Tegnérsgatan 35
Telefon växel 08-544 987 55

Kontoförande institut

Euroclear Sweden AB
Box 7822
103 97 Stockholm
Besöksadress: Regeringsgatan 65
Telefon växel 08 402 90 00

Revisorer

Ernst & Young AB
40182 Göteborg
Besöksadress: Odinsgatan 13
Telefon växel 031-63 77 00



Bio}ight

www.biolight.se