

Årsredovisning för verksamhetsåret 2010

IMPLEMENTA HEBE AB (publ)

Org. nr.: 556581-9272



Medlem i
EURISgruppen
(www.euris.org) vid
IDEON Science Park i Lund

Per Aspera Ad Astra

INNEHÅLL

| | |
|---|----|
| Fakta om Implementa Hebe | 2 |
| Vd har ordet | 3 |
| Bolagsstyrningsrapport | 4 |
| Förvaltningsberättelse | 5 |
| Verksamhetsbeskrivning | 5 |
| Historik och Affärsidé | 5 |
| Strategi | 5 |
| Likviditet och finansiering | 5 |
| Marknad och produkter | 6 |
| Viktiga händelser under året | 9 |
| Viktiga händelser efter periodens utgång | 9 |
| Aktien och Ägarna | 10 |
| Rörelsens kostnader | 11 |
| Personal och Miljö | 11 |
| Risker och osäkerhetsfaktorer | 11 |
| Övrig information: ISO-cerifiering | 11 |
| Redovisningsprinciper | 11 |
| Ekonomisk översikt | 11 |
| Förslag till behandling av ansamlad förlust | 11 |
| Underskrifter | 12 |
| Finansiella rapporter | 13 |
| Resultaträkning | 13 |
| Balansräkning | 13 |
| Ställda säkerheter och ansvarsförbindelser | 14 |
| Kassaflödesanalys | 15 |
| Nyckeltal | 15 |
| Tilläggsupplysningar | |
| Noter/Redovisningsprinciper | 16 |
| Bolagsordning | 19 |
| Revisionsberättelse | 20 |
| Styrelse, ledande befattningshavare och revisorer | 21 |

Juridisk friskrivning

Det förekommer i denna årsredovisning uttalanden om framtiden i form av uppskattningar. Framtidsbedömningar gäller endast per det datum de görs. Forsknings- och utvecklingsverksamhet inom Bioteknik och LifeScience är i likhet med framtidsbedömningar förenade med betydande risker och osäkerhet. Med anledning av detta kan verkligt utfall komma att avvika betydligt från det som beskrivs i denna årsredovisning.

Implementa Hebe AB (publ)

Postadress:

c/o European Institute of Science

IDEON Science Park, 223 70 Lund

Besöksadress:

Scheelevägen 19 F:2, Lund

Telefon: 046-286 22 30

Telefax: 046-286 24 99

E-post: info@implementa.se

Hemsida: www.implementa.se

Fakta om IMPLEMENTA HEBE

Implementa Hebe AB utvecklar innovativa produkter för laboratorier. Produkterna riktar sig främst till kunder inom BioTek och LifeScience områdena. Implementa Hebe AB arbetar även med affärsutveckling av vetenskapliga projekt samt konsultverksamhet inom bolagsstyrning och affärsutveckling.

Nyckeltal:

Intäkterna under 2010 uppgick till 56 tkr. Årets resultat blev -417 tkr. Vid årets slut 2010-12-31 uppgick kassan till 1 327 tkr.

| | 2010 | 2009 | 2008 |
|-----------------------|-----------|-----------|-----------|
| Intäkter | 56 tkr | 0 tkr | 0 tkr |
| Rörelseresultat | -417 tkr | -100 tkr | -101 tkr |
| Resultat per aktie | -0,04 kr | -0,01 kr | -0,01 kr |
| Vinstmarginal | Neg | Neg | Neg |
| Utdelning/aktie | 0 | 0 | 0 |
| Justerat eget kapital | 1 443 tkr | 532 tkr | 632 tkr |
| Eget kapital/aktie | 0,15 kr | 0,06 kr | 0,07 kr |
| Kassaflöde per aktie | 0,09 kr | -0,009 kr | -0,003 kr |
| Soliditet | 48 % | 98 % | 97 % |

Aktien:

Bolagets aktie är onoterad. Antalet aktier i Bolaget uppgick per 2010-12-31 till 9 764 297 aktier fördelat på 1 354 aktieägare enligt tabellen nedan.

| Aktieägare | A-aktier antal | B-aktier antal | Röster/ Kapital % |
|-------------------------|-------------------|-------------------|-------------------------|
| Margareta Krook | 833 609 | 3 330 | 19 (9) |
| Daniel Krasovec | 367 625 | 39 521 | 8 (4) |
| Dario Kriz m familj* | 252 093 | 1 091 724 | 8 (14) |
| Göran Bauge m bolag | 231 000 | 289 200 | 6 (5) |
| Margareta Pené m familj | 167 327 | 496 084 | 5 (7) |
| Övriga 1 354 stycken | 1 898 346 | 4 094 438 | 53 (61) |
| Summa: | 3 750 000 | 6 014 297 | 100 (100) |

Finansiella rapporttillfällen för 2010/2011

(Rapporter kan hämtas på bolagets hemsida: www.implementa.se)

| | |
|---------------------------|------------------|
| Årsredovisning 2010 | 29 april 2011 |
| Årsstämma 2011 | 20 maj 2011 |
| Halvårsrapport Q2 2011 | 19 Augusti 2011 |
| Delårsrapport Q3 2011 | 21 oktober 2011 |
| Bokslutskommuniké Q4 2011 | 10 februari 2012 |

VD HAR ORDET

Under 2010 har vi ökat takten för Implementa Hebe AB. Årets resultat uppgick till -417 tkr (-100 tkr) med en omsättning på 53 tkr (0 tkr), vilken i sin helhet kom från konsultverksamheten. Resultatminskningen beror i första hand på ökade investeringar genom under året förvärvade patent, avskrivningar av dessa, produktion samt personal. Det kändes extra roligt att kunna rapportera att nettoomsättningen under Q1 2011 uppgick till 65 tkr (0 tkr), genererad från konsultverksamheten. Försäljningen av Implementas produkter CoolHeater®, MFG-1000 samt magnetiska peptidnanopartiklar hade vid första kvartalets utgång inte hunnit komma igång ännu.



Marknadsintroduktion av CoolHeater® på gång efter lyckad evaluering

CoolHeater® har i samarbete med BergmanLabora under mars-april 2011 genomgått en lyckad extern evaluering på Karolinska institutet i Stockholm. Implementa har tillsammans med den nordiska distributören BergmanLabora lagt upp en plan för marknadsintroduktion genom den årliga sommarkampanj som BergmanLabora regelbundet genomför. BergmanLabora kommer att marknadsföra CoolHeater® OEM, vilket innebär att Implementa kommer att tillverka CoolHeater® med BergmanLaboras logotyp och Implementas varumärke CoolHeater®. De kunder som köpt tidigare versioner av CoolHeater® kommer att erbjudas att byta ut dessa mot den nya versionen, vilket beräknas ske under Q2 2011.

Serieproduktion av CoolHeater® inledd

En facilitet för produktion av Implementas produkter färdigställdes under Q4 2010 och Implementa Hebe AB har därmed som första BioTek-bolag börjat etablera sig på det expansiva och omtalade Brunnsögssområdet i Lund. Den första 10-serien av CoolHeater® är under produktion in-house. Implementa kommer att lägga ut produktionen på en extern ISO-certifierad tillverkare då produktionsvolymerna ökar.

Implementas strategi är att så långt det är möjligt skydda sina uppfinningar via patent, varumärken eller mönsterskydd. Förutom skydd ger immateriella rättigheter även möjligheter till försäljning av t ex licenser som kan ge royaltyintäkter. En svensk patentsökning har lämnats in i början av februari av en vidareutveckling av CoolHeater®, vilken de under 2010 tillverkade 150 instrumenthöljerna samt tillverkningsprocessen av kylplattformen redan är förberedda för. Vidareutvecklingen innebär att fler användningsområden öppnas för CoolHeater® och därmed en utökad kundgrupp och intäkter.

Visionen som blivit målsättning

Visionen om att minst en ny kundorienterad produkt eller affärsprojekt skall tillföras bolaget per år är nu en av våra målsättningar och bekräftades genom förvärvet av patent och produkter för magnetfältsalstring och magnetiska peptidnanopartiklar från European Institute of Science AB under 2010.

Ytterligare en målsättning under 2010 har varit att skapa förutsättningar för expansion av verksamheten, en buffert för framtida investeringar samt på sikt en notering av Implementas aktie. Vi har kommit en bit på väg mot dessa mål genom den nyemission som genomfördes under oktober och som inbringade ca 1.3 MSEK efter emissionskostnader. Dessa medel kommer i första hand att användas för produktion och utökning av antalet försäljningskanaler för CoolHeater® under 2011. Min bedömning är att övriga målsättningar kommer att kräva ytterligare resurser.

Framtiden

CoolHeater® förväntas börja generera intäkter under året tack vare de försäljningskanaler som nu håller på att etableras. Ambitionen är att på liknande sätt finna lämpliga försäljningskanaler för de magnetismbaserade produkterna så att även dessa börjar generera intäkter. Jag ser fram emot ett nytt, aktivt år för Implementa på resan mot ett lönsamt företag med innovativa produkter inom LifeScience- och BioTek-områdena.

Lund i april 2011

Margareta Krook, Tekn. Dr.
VD Implementa Hebe AB

BOLAGSSTYRNINGSRAPPORT

God bolagsstyrning handlar om att säkerställa att bolag sköts på ett för aktieägarna så effektivt sätt som möjligt. Förtroendet hos befintliga och potentiella investerare för att så sker är avgörande för deras intresse av att investera i bolagen. Därigenom tryggas näringslivets riskkapitalförsörjning.

Det främsta syftet med *Svensk Kod för Bolagsstyrning* är att stärka förtroendet för de svenska börsbolagen genom att främja en positiv utveckling av bolagsstyrningen i dessa bolag. Koden kompletterar lagstiftningen och andra regler genom att ange en norm för god bolagsstyrning på en högre ambitionsnivå. Denna norm är emellertid inte tvingande utan kan frångås på enskilda punkter förutsatt att bolaget för varje avvikelse öppet redovisar hur man har gjort i stället och motiverar varför. Därigenom ges marknadsaktörer möjlighet att själva ta ställning till hur de ser på den lösning bolaget valt. Övervakningen av att bolagen tillämpar *Svensk Kod för Bolagsstyrning* på ett tillfredsställande sätt är en uppgift för de marknadsplatser på vilka bolagens aktier är upptagna till handel, medan avgörandet av i vilken grad ett enskilt bolags sätt att följa eller avvika från denna kod inger förtroende från ett investerarperspektiv ligger hos aktiemarknadens aktörer.

Implementa Hebes Bolagsstyrning

Implementa Hebe ABs högsta beslutande organ är bolagsstämman på vilken samtliga aktieägare kan utöva sitt inflytande i bolaget. Sammanfattande av bolagsstämma sker minst en gång per år. Bolagsstämman beslutar bland annat om hur valberedningen ska utses samt gör val av styrelse och dess arvodering.

Valberedningens ledamöter utses av styrelsen enligt de riktlinjer som har beslutats av bolagsstämman. Valberedningen ger förslag om styrelsens sammansättning, styrelsens ordförande samt styrelsens arvodering, vilket beslutas av bolagsstämman.

Styrelsen svarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Styrelsen har fastställt en skriftlig arbetsordning för sitt eget arbete. Styrelsen utser även en verkställande direktör.

Verkställande direktören ansvarar för bolagets löpande förvaltning i enlighet med styrelsens anvisningar. Ansvarsfördelningen mellan styrelsen och verkställande direktören är tydliggjord med instruktioner och arbetsordning som fastställts av styrelsen.

Således, i enlighet med aktiebolagslagen, har bolaget tre beslutande organ: bolagsstämma, styrelse och verkställande direktör, vilka står i ett hierarkiskt förhållande till varandra. Vidare finns ett kontrollorgan, revisor, vilket utses av bolagsstämman för att granska dels bolagets årsredovisning och bokföring, dels styrelsens och verkställande direktörens förvaltning. Revisorn rapporterar till bolagsstämman och arbetar oberoende i förhållande till styrelsen och bolagsledningen.

Implementa Hebe AB har inte något krav på sig att tillämpa Koden men tillämpar frivilligt *Svensk Kod för Bolagsstyrning* i de delar styrelsen bedömer det är relevant för bolaget. Bolagsstyrningsrapport är uppräddad i enlighet med den reviderade koden som trädde i kraft 1 juli 2008. Bolagets revisor har inte granskat några delar av denna bolagsstyrningsrapport.

Avvikelser från Svensk Kod för Bolagsstyrning

Implementa Hebe AB har valt alternativa lösningar på en del punkter i förhållande till *Svensk Kod för Bolagsstyrning* (numrering i enlighet med denna):

6.1 Varken val av ordförande för styrelsen eller instruktioner för vem som styrelsen ska välja som ordförande beslutades på senaste årsstämma 2010. På grundval av detta valde styrelsen en ordförande utan några instruktioner från årsstämman.

9.1 Styrelsen har med hänsyn tagen till bolagets storlek och verksamhetens omfattning valt att inte inrätta ett ersättningsutskott utan att denna fråga kan handläggas av styrelsen i sin helhet. Dessutom anses det av stor vikt att VD deltar vid handläggandet av denna fråga eftersom denne är en av bolagets största aktieägare. I jämförelse med andra bolag är bolagets verksamhet av begränsad omfattning. Avvikelsen syftar till att skapa en effektiv organisation med ett hanterbart mått av administration.

10.1 Styrelsen har med hänsyn tagen till bolagets storlek och verksamhetens omfattning valt att inte inrätta ett revisionsutskott utan att denna fråga kan handläggas av styrelsen i sin helhet. Dessutom anses det av stor vikt att VD deltar vid handläggandet av denna fråga eftersom denne är en av bolagets största aktieägare. I jämförelse med andra bolag är bolagets verksamhet av begränsad omfattning. Avvikelsen syftar till att skapa en effektiv organisation med ett hanterbart mått av administration.

Styrelsen

På Implementa Hebe ABs årsstämma 2010 omvaldes två styrelselidamöter: Margareta Péne (Ordförande och större ägare), samt Gert Ranehill (oberoende i förhållande till bolaget och större ägare). Nyval av Margareta Krook (VD och större ägare). Styrelsen valde Margareta Pené till ordförande. För närmare presentation av ledamöterna, se sida 8. Sammansättningen uppfyller kraven enligt *Svensk Kod för Bolagsstyrning* gällande oberoende ledamöter.

VD

För närmare presentation av bolagets VD se bolagets hemsida eller årsredovisning.

Intern kontroll och riskhantering avseende den finansiella rapporteringen

Inför varje verksamhetsår antar styrelsen en budget, vilken sätter ramar för VD och verksamheten. Bolagets VD har löpande övervakat intäkt- och kostnadsutvecklingen. Större investeringar och kostnader har alltid godkänts av styrelsen. VD har direkt insyn i beställningar av bolagets produkter samt leveranser till bolagets kunder.

VD har levererat finansiella rapporter till styrelsen. Styrelsen har noggrant gått igenom bolagets ekonomi och verksamhet i samband med behandlingen av årets fyra rapporter (Q2, Q3, Q4 samt årsredovisning) till marknaden. Vidare har VD ansvarat för att till ordförande genast rapportera större avvikelser från budget och affärsplan samt större oförutsedda kostnader, i enlighet med styrelsens arbetsordning och VD-instruktion. Sedan årsstämman har det inte inträffat någon större avvikelse i bolagets utveckling som har motiverat ett extra styrelsesammanträde. Styrelsen har inte funnit det motiverbart att inrätta en särskild granskningsfunktion.

FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

Styrelsen för Implementa Hebe AB, 556581-9272 får härmed avge årsredovisning för år 2010.

Verksamhetsbeskrivning

Historik och Affärsidé

Implementa Hebe AB (publ) bildades år 2000 av Aktietorget-noterade bolaget European Institute of Science AB (publ) och hade per den 31 december 2010 totalt 1 354 aktieägare. Bolaget har verksamheten lokaliserad till European Institute of Sciences lokaler på Ideon Science Park samt i lokaler på Brunnhögsområdet i Lund. Bolaget är onoterat.

Implementa Hebe AB utvecklar innovativa produkter för laboratorier. Produkterna riktar sig främst till kunder inom BioTek och LifeScience områdena. Implementa Hebe AB arbetar även med affärsutveckling av vetenskapliga projekt samt konsultverksamhet inom bolagsstyrning och affärsutveckling.

Verksamhet

Bolaget bedriver konsultverksamhet samt utveckling, tillverkning, marknadsföring och försäljning av egenutvecklade och förvärvade laboratorieprodukter för bl a den internationella Life- Science- och bioteknikmarknaden. Bolaget avser lansera den under 2010 färdigställda nya konkurrenskraftigare versionen av omröraren CoolHeater® under verksamhetsåret 2011 samt upparbeta existerande och nya försäljningskanaler. Bolaget har påbörjat marknadsbearbetningen och avser fullfölja påbörjade diskussioner med industriella partners.

Strategi

Implementa Hebe ABs fortsatta strategi är att utveckla nya applikationer baserade på CoolHeater®-teknologin samt att kontinuerligt utöka produktsortimentet med nya innovativa labprodukter för LifeScience och Biotech områdena. Bolaget avser sälja sina produkter via externa försäljningskanaler.

Finansiering och likviditet

Implementa Hebe AB är fortfarande i ett tidigt skede och har med undantag för verksamhetsåret 2005 under hela sin livslängd uppvisat negativt resultat. Bolagets verksamhet finansieras i sin helhet genom riskkapital. Implementa Hebe har genomfört nyemissioner under perioden 2000 till 2010, vilka sammanlagt tillfört bolaget drygt 4.9 miljoner kronor före emissionskostnader. Budgeten har följts och utvecklingen i bolaget fortskrider enligt reviderad plan.

Bolaget bedömer att tillräckligt rörelsekapital finns för den närmaste tolv månadersperioden från balansdagen 2010-12-31. Bolagets finansieringsbehov för innevarande verksamhetsår med nuvarande organisation och utvecklingstakt beräknas uppgå till ca 650 tkr för drift samt ca 250 tkr för produktion. De största posterna avser personalkostnader samt kostnader för produktion och försäljningsaktiviteter för bolagets produkter. Bolagets patentkostnader uppgår också till icke obetydliga belopp.



Verksamhetens utveckling

1999

Svenskt patent beviljas för CoolHeater®teknologin.

2000

Implementa Hebe bildas av European Institute of Science AB (publ). Implementa Hebe förvärvar alla materiella och immateriella tillgångar rörande CoolHeater®teknologin från European Institute of Science mot en årlig omsättningsbaserad royalty om 5% fram till 31 december 2012.

2001

Prototyp utvecklades. En mindre serie produceras varav ett antal omrörare levereras till kunder. Ansökan om registrering av varumärket CoolHeater® inom de flesta viktigare Europeiska länderna.

2002

Kontakter etableras (besök samt sekretessavtal) med ett antal större företag i USA. Avtal om ensamrätt till försäljning inom Norden tecknades med distri-butören Labora AB.

2003

Patent beviljas i USA för en vidareutveckling av CoolHeater®teknologin. Produkten erhåller varumärkesskydd inom EU. En serie om 15 enheter färdigställdes och genomgick godkänt test för CE märkning. Avslutad testlansering av den första versionen av CoolHeater® varvid konstaterades att en omarbetning av produkten måste göras i syfte att sänka försäljningspriset från 15 till ca 5 tkr.

2004

Omorganisation påbörjas.

2005

Omorganisation avslutas.

2006

Framtagande av design och prototyp av ny konkurrenskraftig magnetomrörare baserad på CoolHeater®teknologin.

2007/2009

Finjustering av konstruktion samt förberedelse inför en planerad testlansering år 2010 av den omarbetade versionen. CE-märkning påbörjad.

2010

CE-märkning av CoolHeater. Förvärv av magnetismbaserade produkter och patent. Ny VD utsedd.

Marknad och produkter

Genom förvärv under 2010 av färdiga produkter och patent för magnetfältsalstring samt magnetiska peptidnanopartiklar har Implementa Hebe skapat förutsättningar för ökad försäljning samt ytterligare möjligheter till samarbeten och tekniklicensiering med externa partners. Bolaget planerar en fortsatt utökning av produktsortimentet med fler egna kundorienterade produkter och affärsprojekt. Målsättningen är att utöka produktsortimentet med minst en innovativ kundorienterad produkt per år.

I - CoolHeater®

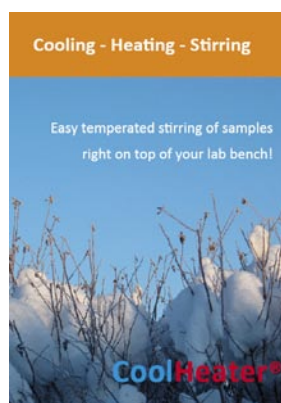
Bolagets första produkt är en uppfinning, patentskyddad i Sverige samt USA, samt varumärkesskyddad inom EU (se under rubrik "Immateriella rättigheter, sid 7), för omrörning och konstanthållande av lösningars temperatur i laboratorieskala. Den har utvecklats i olika steg till nuvarande produktlinjen värme- och kylmagnetomröraren CoolHeater®. CoolHeater® är speciellt lämpad för laboratoriearbete som exempelvis:

- omrörning av känsliga substanser som t ex enzymer, proteiner och antikroppar
- omkristallisation
- långtidsreaktioner vid konstant temperatur
- förvaring av värmekänsliga substanser
- organisk syntes i mikroskala
- dialys i kyla direkt på laboratoriebanken.



Bolaget har tidigare sålt en avancerad version av produkten för ca 15 tkr per enhet. Denna version kännetecknades av att den kunde programmeras för laboratorieförsök där en lösnings temperatur under kontrollerade betingelser kan varieras under pågående försök (inom -4° till +40 °C). En ny konkurrenskraftigare produkt med fokus på de mest efterfrågade funktionerna färdigställdes under 2009 samt med en förbättrad design och ett betydligt lägre försäljningspris (ca 5 tkr per enhet).

Den optimering som skett från tidigare versioner av CoolHeater® i form av sänkta produktions- och materialkostnader har väsentligt förbättrat marginalerna vid tillverkning av produkten. Bolaget har investerat i ett formsprutningsverktyg för produktion av höljet till produkten och i en första omgång har 150 höljen tillverkats. Slutmonteringen sker idag in-house med delkomponenter från underleverantörer samt inköpta komponenter från olika delar i världen. Vid ökade produktionsvolymerna avser bolaget lägga ut produktionen till en ISO-certifierad samarbetspartner.



Marknad och konkurrens

Traditionellt åstadkoms kylning i laboratorier med t ex vattenbad, is och tillfällig förvaring i kylskåp eller kylrum, vilka alla innebär en extra arbetsinsats och planering. Bolagets produkt erbjuder kunden ett effektivt hjälpmedel att lösa detta problem. Bolaget undersökte år 2001 marknaden för produkten i Sverige, vissa övriga länder i Europa och i USA. Någon direkt konkurrerande produkt har ännu inte kunnat identifierats på den öppna marknaden. Ett bolag i USA håller enligt Bolagets efterforskningar på att utveckla alternativa laboratorieinstrument med liknande kylteknik som CoolHeater® bygger på, dock har inte denna funktion inkluderats i en magnetomrörare.

Det största konkurrerande bolag som erbjuder magnetomrörare (dock endast med värmefunktion) är det av Fisher Scientific år 2004 förvärvade bolaget Apogent Technologies. Övriga konkurrenter inkluderar bl a IKA Works, Yamato, Sartorius samt Thermo Electron. Enligt en anskaffad kommersiell marknadsöversikt såldes det globalt 65 000 omrörare under 2005.

Ekonomisk prognos

En vidare prognos om utvecklingen inom de närmaste åren är svår att göra. Marknadsbearbetning via distributörer från och med 2010 kommer att utgöra en kunskapsbas för fortsatt strategi. Marknadsbearbetning kommer initialt att skötas av VD och styrelse genom kontakter med lämpliga distributörer och därefter successivt tas över av respektive distributör. En uppskattning gjord i USA av en potentiell samarbetspartner samt av Bolaget pekar på en världsmarknad runt 9 000 enheter per år (motsvarande en försäljning på 45 miljoner kronor vid ett enhetspris på 5 tkr).

Marknad och produkter forts.

II - MFG-1000 - Utrustning för medicinsk forskning

Inom delar av medicinsk forskning som t ex vid behandling av sjukdomar med magnetiska nanopartiklar (se även nästa sida) utnyttjas instrument som kan generera starka alternerande magnetfält. Bolaget har under 2010 utökat sin produktportfölj genom förvärvet av ett nytt instrument (In Vitro Magnetic Field Generator MFG-1000) som är lämpat för kontrollerad magnetfältsexponering av provbehållare innehållande vävnader, celler eller biologiska vätskor. Totalt har ett lager av sju instrument förvärvats. Ytterligare två instrument har tidigare blivit sålda till kunder som arbetar med medicinsk forskning.

I samband med förvärvet övertog bolaget även ett icke-exklusivt distributionsavtal med Ocean Nano Tech (USA) för den amerikanska marknaden. Implementas strategi är att utöka antalet intressenter för MFG-1000 dels genom direkt kontakt med forskargrupper för skapande av referensmaterial och applikationer och dels genom ett utökat nät av lämpliga distributörer.

Varje sålt instrument förväntas generera återkommande försäljning av magnetiska nanopartiklar, se vidare sid 8. Ett antal olika företag arbetar idag med utveckling och försäljning av magnetpartiklar. Exempel på sådana bolag är Dynal (NO), Genovis (SE), Spherotech (US), Chemicell (D), Miltenyi Tec (D), m fl. Ytterligare möjligheter till intäkter från MFG-1000 är OEM-avtal och licenser med något av den här typen av bolag.

In Vitro Magnetic Field Generator MFG-1000 (magnetfältsgenerator för medicinsk forskning).



Vetenskapligt råd

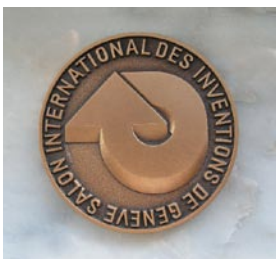
Bolaget har under 2010 instiftat ett vetenskapligt råd, till vilket inga ersättningar utgår. Det vetenskapliga rådet är tillsammans med marknadsinformation från försäljningspartners mycket värdefullt då det gäller att bedöma utvecklingsprojektens höjd och marknadspotential. Rådet består i dagsläget av en medlem, se nedan, men planeras utökas med fler medlemmar efterhand.

Docent Dario Kriz

Invald år 2010. Född 1965. Teknologie doktor 1994 (Lunds Universitet), gästprofessor 1997-98 (University of Regensburg, Tyskland) samt docent 2004 (Lunds Universitet). Företagsledare, entreprenör och uppfinnare sedan 1990. Grundare och VD för European Institute of Science AB. Han är grundare och var VD 2004-2010 i börsbolaget LifeAssays AB. Han är grundare och delägare i börsbolaget Chemel AB och var VD under åren 1997-1999 samt 2002-2003. Har följande styrelseuppdrag: European Institute of Science AB (ledamot sedan 1990), Chemel AB (ledamot sedan 1997, ordförande sedan 2003), LifeAssays AB (ledamot sedan 2000, ordförande 2000-2004), Avslutade styrelseuppdrag: H2CWARE AB (ledamot och ordförande 2004-2005), May Life Center AB (suppleant sedan 1998) samt Implementa Hebe AB (2000-2010). Dario Kriz har 31 publicerade vetenskapliga artiklar samt 14 godkända patentfamiljer. Innehar med familj 252 093 A-aktier samt 1 091 724 B-aktier i Implementa Hebe AB.



Doc Dario Kriz



År 2001 erhöi CoolHeater®-teknologin och Doc Dario Kriz bronsmedalj på den internationella uppfinnarmässan i Geneve.

Immateriella rättigheter

Bolagets första produkt är patentskyddad i Sverige. Produkten är varumärkesskyddad inom EU under varumärket CoolHeater®. Bolaget erhöi år 2003 ett amerikanskt patent för en vidareutveckling av teknologin.

Förteckning över patentfamiljer

1. Anordning för konstanthållning av lösningars temperatur i laboratorieskala.

Beviljat patent: Sverige (nr 510 520)
Pågående ansökningar: Inga
Sista giltighetsår: 2012

2. Device and method for performing a process in a process medium.

Beviljade patent: USA (nr 6,532,747)
Pågående ansökningar: Finns inga
Sista giltighetsår: 2022

3. Magnetisk anordning för synkroniserad temperering

Pågående ansökningar: Sverige

4. Instrument för alstring av växlande gradient-magnetfält.

Beviljade patent: Sverige, Tyskland, Spanien, Frankrike, Storbritannien, Italien, Korea och USA
Pågående ansökningar: Kanada och Japan
Sista giltighetsår: 2020

5. Magnetiskt påverkbar nanopartikel innehållande syntetiska peptider.

Beviljade patent: Sverige, Österrike, Belgien, Schweiz, Cypern, Tyskland, Danmark, Spanien, Finland, Frankrike, Storbritannien, Grekland, Irland, Italien, Luxemburg, Nederländerna och Portugal
Pågående ansökningar: Inga
Sista giltighetsår: 2020

Förteckning över varumärken

Varumärke: CoolHeater®
Registrerat i: EG (nr 2223162)
Pågående ansökningar: Finns inga

III - Peptidnanopartiklar

Separation och igenkänning av olika biomolekyler är ett av de viktigaste och mest svårbemästrade områdena inom bioteknik. Kostnadseffektiva separations- och igenkänningstekniker är en avgörande faktor inom industriell bioteknikproduktion eller rutindiagnostik.

Biomagnetiska separations- och igenkänningstekniker har visat sig alltmer viktiga med en lång rad möjliga applikationsområden. Magnetiska mikro- eller nanopartiklar kan enkelt och snabbt separeras om de utsätts för ett magnetiskt fält och kan användas tillsammans med bioaffinitetsligander, t ex antikroppar, proteiner eller peptider med hög igenkänningsförmåga till målmolekylen som kan vara ett annat protein, antikroppar, celler, bakterier eller DNA/RNA. Den enkla och snabba provhanteringen är också en av de stora fördelarna med magnetiska separationstekniker.

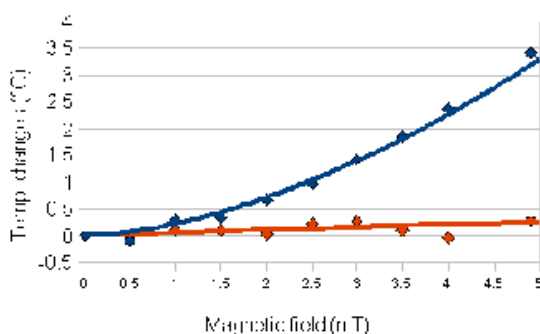
Målsökande magnetiska peptidnanopartiklar för t ex cancerforskning

Sedan 1970-talet har olika forskargrupper försökt uppnå terapeutiska effekter med s k hypertermi, vilket är en metod som genom en lokal temperaturförhöjning åstadkommer en selektiv celldöd med antikroppar bundna till magnetiska nanopartiklar samt ett externt pålagt magnetfält. Antikropp-nanopartikelns storlek har dock inneburit att problem har uppstått med ackumulering av dessa i lever samt vid passagen genom blodkärlväggarna.

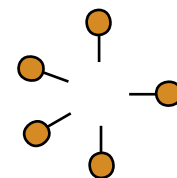
Bolagets patentskyddade magnetiska peptidnanopartiklar är storleksmässigt mindre än en antikropp. Celligenkänning samt celleffekt sker genom korta ytbundna peptidkedjor. Dessa är stabilare än antikroppar, vilket är viktigt då de lokalt utsätts för höga magnetfältsinducerade temperaturer.

Bolagets patentskyddade magnetiska peptidnanopartiklar kan användas för olika LifeScience applikationer, t ex inom cancerforskning. De kan med fördel användas i kombination med instrumentet In Vitro Magnetic Field Generator MFG-1000, se föregående sida. Dessa peptidnanopartiklar är avsedda för icke immunförsvarshämmande medicinska/terapeutiska tillämpningar. Eftersom terapeutiska tillämpningar av de nya peptidnanopartiklarna kommer att kräva godkännande från myndigheter, vilket är en resurs- och tidskrävande process, kommer de initialt att marknadsföras som forskningskemikalier och kunna användas tillsammans med In Vitro Magnetic Field Generator MFG-1000.

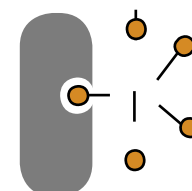
Målgruppen för dessa peptidmodifierade magnetiska nanopartiklar är forskare och läkare som arbetar med forskning inom området Magnetpartikelterapi eller Hypertermi. Bolagets patenterade magnetiska peptidnanopartiklar skulle, om de visar sig ha de rätta egenskaperna, potentiellt kunna användas inom cancerbehandling eller som en ny typ av antibiotika i de fall målcellen är en bakterie.



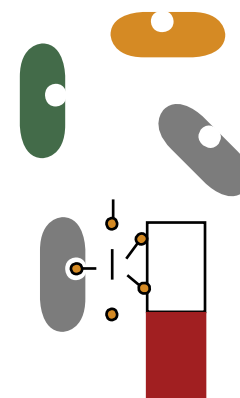
Diagrammet illustrerar inducerade temperaturförändringar (°C) som en funktion av pålagt magnetfält (0 - 4.9 mT under 60 s) genererat av MFG-1000 för 150 µl paramagnetic fluid (blå) and 150 µl water (röd).



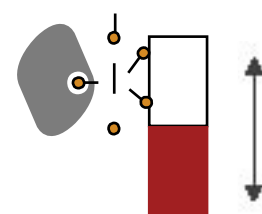
Magnetpartikel (röd) med peptider (orange)



Magnetpartikel med peptid som binder till biologisk molekyl (grå), t ex ett protein, en cell eller en antikropp .



Magnetpartiklar med bundna biologiska molekyler kan enkelt separeras från en lösning med olika biologiska molekyler genom ett pålagt magnetiskt fält



Ett starkt växlande magnetiskt fält får magnetpartiklarnas temperatur att öka och påverkar den bundna biologiska molekylen/cellen.

Viktiga händelser under året

Q1-Q2

Implementa Hebe AB erhöill under perioden CE-märkning för den egna produkten CoolHeater® som är en unik omrörare för temperaturhållning av känsliga provvätskor. Med CE-märkningen kan internationell försäljning ske. Under perioden investerade bolaget i ett formsprutningsverktyg och en första serie på 150 CoolHeater®-höljen tillverkades. Årsstämma avhölls den 30 juni 2010. Omval skedde av styrelseledamöterna Margareta Pené och Gert Ranehill. Nyval av styrelseledamoten Margareta Krook. Margareta Pené utsågs till ny ordförande för styrelsen och Margareta Krook utsågs till ny VD för Implementa Hebe AB.

Q3

Implementa Hebe AB signerade under Q3 ett överlåtelseavtal med European Institute of Science AB. I överlåtelsen ingår två stycken patentfamiljer (Instrument för alstring av växlande gradientfält samt Magnetiskt påverkbar nanopartikel innehållande syntetiska peptider), ett lager bestående av 7 stycken instrument för magnetfältsalstring (MFG-1000) samt dokumentation för tillverkning av mätare för magnetisk permeabilitet och magnetiska nanopartiklar. Köpeskillingen uppgick till 1 533 141 kr (som skall amorteras med 306 628 kr per år under fem år med början år 2011) samt en årlig royalty på 5 % fram till 2021-09-01 av den framtida försäljning som överlåtelsen kommer att generera i Implementa Hebe AB. LifeAssays® AB tecknade under tredje kvartalet ett uppdragsavtal med Implementa Hebe AB för support i bland annat immateriella rättigheter.

Q4

Med stöd av bemyndigande erhållet på Implementa Hebe ABs årsstämma den 30 juni 2010 fram till tiden för nästa årsstämma beslutade styrelsen den 29 september 2010 att genomföra en nyemission med företrädare för aktieägarna. Nyemissionslikviden är tänkt att användas för att förstärka bolagets finansiella ställning inför en expansion av verksamheten, innefattande utökning av bolagets produktportfölj med nya produkter, marknadsföring av dessa, att så snart det är möjligt notera bolaget på en lämplig marknadsplats samt för uppbyggnad av en buffert för att långsiktigt säkerställa bolagets tillgång till rörelsekapital för vidare expansion av verksamheten. Teckningsgraden i emissionen, som ägde rum mellan 2010-10-25 och 2010-11-08, uppgick till 15 procent. Bolaget tillfördes därmed genom nyemissionen 1 533 tkr före emissionskostnader som uppgick till ca 205 tkr.

Viktiga händelser efter perioden

Bolaget har gjort den första amorteringen på 307 tkr till European Institute of Science AB för de under 2010 förvärvade magnetismbaserade patenten och produkterna. Patentansökan för en vidareutveckling av CoolHeater® har lämnats in i Sverige. Distributören BergmanLabora har kontaktats och givit positiva signaler till fortsatt samarbete. En CoolHeater® har skickats till BergmanLabora för extern evaluering, vilken avlöpte väl och en plan har tillsammans med BergmanLabora lagts upp för marknadsintroduktion av CoolHeater under Q2 2011. Den första 10-serien av CoolHeater® är under produktion.



Aktien och Ägarna

Implementa Hebe ABs aktie är inte föremål för handel på någon organiserad handelsplats. Bolaget är anslutet till Euroclear Sweden AB (tidigare "VPC"). Aktiens historiska emissionskursutveckling framgår av nedanstående tabell med rubriken "Aktiekapitalets utveckling". Bolaget hade 1 354 aktieägare per den 31 december 2010. Fördelning av innehavet är enligt nedanstående tabell "Ägarstruktur".

Enligt bolagsordningen kan aktier av två slag utges, A- och B-aktier. En A-aktie har 10 röster och en B-aktie en röst. Varje aktie har lika rätt till Bolagets tillgångar och vinst. Vid bolagsstämma eller årsmöte får varje röstberättigad rösta för fulla antalet av honom/henne ägda och företrädda aktier utan begränsningar i rösträtten. Varje aktie medför lika rätt till vinstutdelning och till eventuell överskott i likvidation. På årsstämma eller extra bolagsstämma kan beslut fattas om vinstdelning, vilken normalt utbetalas som ett kontantbelopp per aktie men kan även avse något annat än pengar. Avstämningsdagen för rätten att erhålla utdelning får inte infalla senare än dagen före nästa årsstämma. I det fall någon aktieägare inte kan nås genom Euroclear Sweden AB (tidigare "VPC") kvarstår dennes fordran på utdelningsbeloppet mot bolaget och begränsas endast genom regler om preskription. Vid preskription tillfaller utdelningsbeloppet Bolaget. Det föreligger inga restriktioner för utdelning eller särskilda förfaranden för aktieägare bosatta utanför Sverige och utbetalning sker via Euroclear Sweden AB (tidigare "VPC") på samma sätt som för aktieägare bosatta i Sverige. För aktieägare som inte är skatterettsligt hemmahörande i Sverige utgår dock normal svensk kupongskatt.

Aktiekapitalet i Implementa Hebe AB uppgick per den 31 december 2010 till 585 857,82 kr fördelat på 3 750 000 aktier av serie A samt 6 014 297 aktier av serie B, totalt 9 764 297 aktier. Kvotvärdet för aktierna är 0,06 krona. Tidpunkt för eventuell marknadsnotering kommer, beroende på bolagets utveckling, att fattas på en framtida bolagsstämma.

Aktiekapitalets utveckling

| År | Förändring | Antal aktier | Kvotvärde | Ökning av aktiekapital | Totalt antal aktier | Totalt aktiekapital (kr) | Emissionskurs | Volym i tkr |
|------|----------------|--------------|-----------|------------------------|---------------------|--------------------------|------------------|-------------|
| 2000 | Bolagsbildning | --- | 0,10 | --- | 1 000 000 | 100 000 | --- | 100 |
| 2000 | Nyemission | 430 000 | 0,10 | 43 000 | 1 430 000 | 143 000 | 1,50 kr | 645 |
| 2001 | Nyemission | 200 000 | 0,10 | 20 000 | 1 630 000 | 163 000 | 3,00 kr | 600 |
| 2002 | Nyemission | 109 600 | 0,10 | 10 960 | 1 739 600 | 173 960 | 3,00 kr | 329 |
| 2002 | Fondemission | 0 | 0,30 | 347 920 | 1 739 600 | 521 880 | --- | --- |
| 2002 | Nyemission | 109 500 | 0,30 | 32 850 | 1 849 100 | 554 730 | 8,00 kr | 876 |
| 2004 | Nedskrivning | 0 | 0,06 | -443 784 | 1 849 100 | 110 946 | --- | --- |
| 2004 | Nyemission | 3 698 200 | 0,06 | 221 892 | 5 547 300 | 332 838 | endast företräde | 222 |
| 2005 | Nyemission | 1 386 825 | 0,06 | 83 209,50 | 6 934 125 | 416 047,50 | endast företräde | 83 |
| 2005 | Nyemission | 1 733 531 | 0,06 | 104 011,86 | 8 667 656 | 520 059,36 | endast företräde | 104 |
| 2006 | Nyemission | 330 000 | 0,06 | 19 800,00 | 8 997 656 | 539 859,36 | 1,23 kr | 406 |
| 2010 | Nyemission | 766 641 | 0,06 | 45 998,46 | 9 764 297 | 585 858,06 | 2,00 kr | 1 533 |

Summa av aktieägare investerat kapital (tkr): 4 898

Ägarstruktur

per den 31 december 2010

| Aktieägare | A-aktier (antal) | B-aktier (antal) | Röster (%) | Kapital (%) |
|--------------------------------------|------------------|------------------|------------|-------------|
| Margareta Krook | 833 609 | 3 330 | 19,2 | 8,6 |
| Daniel Krasovec | 367 625 | 39 521 | 8,5 | 4,2 |
| Dario Kriz* med familj | 252 093 | 1 091 724 | 8,3 | 13,8 |
| Göran Bauge m bolag | 231 000 | 289 200 | 6,1 | 5,3 |
| Margareta Pené *med familj | 167 327 | 496 084 | 5,0 | 6,8 |
| Övriga aktieägare (ca 1 354 stycken) | 1 898 346 | 4 094 438 | 52,9 | 61,3 |
| Summa | 3 750 000 | 6 014 297 | 100 | 100 |

* Dario Kriz och Margareta Pené är syskon.

Rörelsens kostnader

Rörelsens kostnader uppgick till 473 (100) tkr under året. Dessa utgjordes främst av avskrivningar, personalkostnader, lokalkostnader samt avgifter till Euroclear Sweden AB "tidigare VPC".

Personal och Miljö

Medelantalet anställda i bolaget uppgick till 1 varav 1 kvinna. Information om utbetalda löner framgår av not 9 (sida 17).

Implementa Hebes direkta påverkan på miljön bedöms som liten eftersom bolaget främst bedriver en kontorsbaserad verksamhet. Bolagets miljöpolicy syftar till att minimera miljöpåverkan.

Risker och osäkerhetsfaktorer

Denna rapport innehåller uttalanden om framtiden i form av uppskattningar. Framtidsbedömningar gäller endast per det datum de görs. Forsknings- och utvecklingsverksamhet inom medicin och teknik är i likhet med framtidsbedömningar förenade med risker och osäkerhet. Med anledning av detta kan verkligt utfall komma att avvika betydligt från det som skrivs i denna rapport. Implementa Hebes (Bolagets) riskbild beskrivs i not 3 och 15, sid 16 respektive sid 18. Några generella förändringar i denna riskbild förekommer inte.

Övrig information

ISO-certifiering: Implementa Hebe är inte ISO-certifierat.

Redovisningsprinciper

Bolaget tillämpar från och med 2008 årsredovisningslagen samt Bokföringsnämndens allmänna råd. Bytet av redovisningsprincip har inte inneburit någon påverkan av bolagets ekonomiska ställning, resultat eller kassaflöde.

Förslag till riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare

Styrelsens förslag till riktlinjer för lön och annan ersättning till verkställande direktör och andra personer i företagsledningen att gälla för tiden till nästa årsstämma lyder enligt följande:

Styrelsens förslag till riktlinjer för lön och annan ersättning till ledande befattningshavare innebär i huvudsak att bolaget skall erbjuda en marknadsmässig kompensation som möjliggör att ledande befattningshavare kan rekryteras och behållas. Förmånerna skall utgöras av fast lön, eventuell rörlig ersättning och övriga sedvanliga förmåner och pension. Rörlig ersättning skall vara maximerad och relaterad till den fasta lönen. Den rörliga ersättningen skall baseras på utfallet i förhållande till uppsatta mål och sammanfalla med aktieägarnas intressen. Pensionsförmåner skall vara avgiftsbestämda och pensionsrätt skall gälla från tidigast 65 års ålder. Rörlig ersättning skall i huvudsak inte vara pensionsgrundande. Marknadsmässig ersättning skall utgå till styrelseledamöter som utför arbete för bolaget utöver styrelsearbetet. Styrelsen skall ha rätt att frångå riktlinjerna om det i ett enskilt fall finns särskilda skäl för detta.

Ekonomisk översikt

| Nyckeltal | 2010 | 2009 | 2008 | 2007 | 2006 | 2005 | 2004 | 2003 | 2002 | 2001 | 2000 |
|---------------------------------|-------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| Intäkter (tkr) | 56 | 0 | 0 | 36 | 22 | 151 | 41 | 3 | 0 | 37 | 30 |
| Rörelseresultat (tkr) | -417 | -100 | -101 | -69 | -157 | 37 | -75 | -713 | -731 | -595 | -197 |
| Balansräkning i sammandrag | 3 026 | 544 | 651 | 769 | 826 | 649 | 389 | 308 | 990 | 649 | 748 |
| Investeringar | 1 475 | 23 | 5 | 12 | 94 | 10 | 44 | 0 | 112 | 87 | 446 |
| Överkursfond | 1 688 | 386 | 386 | 386 | 386 | 1 902 | 1 902 | 1 902 | 1 902 | 1 163 | 587 |
| Soliditet (%) | 48 | 98 | 97 | 94 | 94 | 81 | 77 | 50 | 87 | 77 | 69 |
| Vinstmarginal (%) | neg | neg | neg | neg | neg | 62 | neg | neg | neg | neg | neg |
| Antal anställda (st) | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,5 | 1 | 1 | 1 |
| Kassa per den 31 december (tkr) | 1 327 | 425 | 508 | 533 | 602 | 442 | 118 | 17 | 358 | 100 | 310 |

Förslag till behandling av ansamlad förlust

| | Belopp SEK |
|---|---------------|
| Styrelsen föreslår att till förfogande stående medel: | |
| Balanserat resultat | -2 295 566 |
| Årets resultat | - 416 567 |
| Totalt | -2 712 133 |
| disponeras för | |
| balanseras i ny räkning | -2 712 133 |
| Summa | -2 712 133 |

Bolagets resultat och ställning i övrigt, hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar med tillhörande bokslutskommentarer.

Årsstämma

Årsstämman kommer att hållas den 20 maj 2011 kl. 10:00 på IDEON Science Park, Scheelevägen 19F:2, Lund. Registrering till stämman börjar kl. 9.45.

Utdelning per aktie

Styrelsen föreslår årsstämman att ingen utdelning skall ske för 2010.

Årsredovisningens undertecknande

Årsredovisningen har godkänts av styrelsen den 28 april 2011. Resultat- och balansräkning blir föremål för fastställelse på årsstämman den 20 maj 2011. Styrelsen och verkställande direktören intygar härmed att årsredovisningen har upprättats enligt Årsredovisningslagen och ger en rättvisande bild av företagets ställning och resultat och att förvaltningsberättelsen ger en rättvisande översikt över utvecklingen av företagets verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som företaget står inför.

Lund den 28 april 2011

Margareta Pené
Styrelseordförande

Margareta Krook
VD och
styrelseledamot

Gert Ranehill
Styrelseledamot

Min revisionsberättelse har avgivits den 29 april 2011

Åke Nilsson
Auktoriserad revisor

FINANSIELLA RAPPORTER

Resultaträkning

| Belopp i tkr | Not | 2010-01-01- 2010-12-31 | 2009-01-01- 2009-12-31 |
|---|-----|---------------------------|---------------------------|
| Nettoomsättning | 6 | 53 | 0 |
| Förändringar av lager av produkter i arbete, färdiga varor och pågående arbete för annans räkning | | 0 | 0 |
| Övriga rörelseintäkter | 7 | 3 | 0 |
| Rörelsens kostnader | | | |
| Råvaror och förnödenheter | | 0 | 0 |
| Övriga externa kostnader | 8 | -148 | -51 |
| Personalkostnader | 9 | -104 | -1 |
| Av/nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar | 10 | -221 | -48 |
| Rörelseresultat | | -417 | -100 |
| Resultat från finansiella poster | | | |
| Ränteintäkter och liknande resultatposter | | 0 | 0 |
| Räntekostnader och liknande resultatposter | | 0 | 0 |
| Resultat efter finansiella poster | | -417 | -100 |
| Skatt på årets resultat | 11 | 0 | 0 |
| Årets resultat | | -417 | -100 |
| Resultat per aktie | | -0.043 | -0.011 |
| Antal aktier vid årets slut | | 9 764 297 | 8 997 656 |

Balansräkning

| Belopp i kr | Not | 2010-12-31 | 2009-12-31 |
|--|-----|--------------|------------|
| TILLGÅNGAR | | | |
| <i>Anläggningstillgångar</i> | | | |
| Immateriella anläggningstillgångar | | | |
| Koncessioner, patent och likn rättigheter | 12 | 1 374 | 72 |
| Materiella anläggningstillgångar | | | |
| Inventarier, verktyg och installationer | 13 | 114 | 34 |
| Summa anläggningstillgångar | | 1 488 | 106 |
| <i>Omsättningstillgångar</i> | | | |
| <i>Kortfristiga fordringar</i> | | | |
| Varulager och förnödenheter | | | |
| | | 110 | 2 |
| Kundfordringar | | 44 | 0 |
| Skattefordringar | | 9 | 8 |
| Övriga fordringar | | 48 | 2 |
| Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter | | 0 | 0 |
| Summa kortfristiga fordringar | | 211 | 12 |
| Kassa och bank | | 1 327 | 425 |
| Summa omsättningstillgångar | | 1 538 | 437 |
| SUMMA TILLGÅNGAR | | 3 026 | 543 |

Not 1-16 utgör en integrerad del av de finansiella rapporterna.

Balansräkning

| Belopp i tkr | Not | 2010-12-31 | 2009-12-31 |
|--|-----|---------------|---------------|
| EGET KAPITAL OCH SKULDER | | | |
| Eget kapital | 14 | | |
| <i>Bundet eget kapital</i> | | | |
| Aktiekapital (9 764 297 aktier med kvotvärdet 0,06 kr) | | 586 | 540 |
| Reservfond | | 1 902 | 1 902 |
| Överkursfond | | 1 668 | 386 |
| | | <u>4 156</u> | <u>2 828</u> |
| <i>Ansamlad Förlust</i> | | | |
| Balanserad vinst eller förlust | | -2 296 | -2 196 |
| Årets resultat | | -417 | -100 |
| | | <u>-2 713</u> | <u>-2 296</u> |
| Summa eget kapital | | 1 443 | 532 |
| Långfristiga skulder | | | |
| European Institute of Science AB | | 1 227 | 0 |
| Kortfristiga skulder | | | |
| Leverantörsskulder | | 23 | 0 |
| Övriga skulder | | 311 | 0 |
| Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter | | 22 | 11 |
| Summa kortfristiga skulder | | 356 | 11 |
| SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER | | 3 026 | 543 |

| Ställda säkerheter och ansvarsförbindelser | 2010-12-31 | 2009-12-31 |
|--|------------|------------|
| Ställda panter och säkerheter | Inga | Inga |
| Ansvarsförbindelser | Inga | Inga |

Förändringar Eget Kapital

| Belopp i tkr | Aktie- kapital | Överkurs- fond | Reserv- fond | Balanserat resultat | Årets resultat |
|--|-------------------|-------------------|-----------------|------------------------|-------------------|
| Eget kapital 31 dec 2008 | 540 | 386 | 1 902 | -2 106 | - 90 |
| Disposition av föregående års resultat | | | | - 90 | 90 |
| Årets resultat | | | | | - 100 |
| Eget kapital 31 dec 2009 | 540 | 386 | 1 902 | -2 196 | - 100 |
| Nyemission | 46 | 1 282 | | | |
| Disposition av föregående års resultat | | | | - 100 | 100 |
| Årets resultat | | | | | - 417 |
| Eget kapital 31 dec 2010 | 586 | 1 668 | 1 902 | -2 296 | -417 |

Not 1-16 utgör en integrerad del av de finansiella rapporterna.

Kassaflödesanalys

| Belopp i tkr | 2010-01-01- 2010-12-31 | 2009-01-01- 2009-12-31 |
|---|---------------------------|---------------------------|
| <i>Den löpande verksamheten</i> | | |
| Resultat efter finansiella poster | -417 | -100 |
| Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet, m m | 221 | 48 |
| Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital | -196 | -52 |
| <i>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</i> | | |
| Ökning(-)/Minskning (+) av varulager | -108 | 0 |
| Ökning(-)/Minskning (+) av rörelsefordringar | -97 | 0 |
| Ökning(+)/Minskning (-) av rörelseskulder | 351 | 0 |
| Kassaflöde från den löpande verksamheten | -50 | -52 |
| <i>Investeringsverksamheten</i> | | |
| Förvärv av immateriella anläggningstillgångar | -1 475 | -5 |
| Förvärv av materiella anläggningstillgångar | -127 | -18 |
| Kassaflöde från investeringsverksamheten | -1 602 | -23 |
| <i>Finansieringsverksamheten</i> | | |
| Nyemission | 1 328 | 0 |
| Upptagna lån | 0 | -8 |
| Förändring långfristiga skulder | 1 226 | 0 |
| Kassaflöde från finansieringsverksamheten | 2 554 | -8 |
| Årets kassaflöde | 902 | -83 |
| Likvida medel vid årets början | 425 | 508 |
| Förändring likvida medel | 902 | -83 |
| Likvida medel vid årets slut | 1 327 | 425 |

Definition av nyckeltal:

Resultat per aktie

Rörelseresultat dividerat med antalet aktier per årsskiftet.

Vinstmarginal

Rörelseresultat efter avskrivningar i procent av rörelsens netto-omsättning.

Utdelning per aktie

Utdelning dividerat med antalet aktier per årsskiftet.

Eget kapital per aktie

Eget kapital samt minoritetsintressen dividerat med antalet aktier i marknaden per årsskiftet.

Kassaflöde per aktie

Kassaflöde från den löpande verksamheten dividerat med antal aktier i marknaden per årsskiftet.

Räntabilitet på totalt kapital

Resultat efter finansnetto plus finansiella kostnader i förhållande till totalt eget kapital uttryckt i %.

Räntabilitet på justerat eget kapital

Resultat efter finansnetto plus finansiella kostnader i förhållande till justerat eget kapital uttryckt i %.

Soliditet

Eget kapital och obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt (28%) i förhållande till balansomslutningen.

Tilläggsupplysningar till kassaflödesanalys

| | År 2010 | År 2009 |
|--|--------------|------------|
| <i>Justering för poster som inte ingår i kassaflödet m m</i> | | |
| Avskrivningar av anläggningstillgångar | 221 | 48 |
| <i>Likvida medel</i> | | |
| Kassa och bank | 1 327 | 425 |
| Kortfristiga placeringar, jämställda med likvida medel | 0 | 0 |
| | 1 327 | 425 |
| <i>Investeringar</i> | | |
| Investeringar i immateriella anläggningstillgångar: | | |
| Under året förvärvades anläggningstillgångar för 1 475 tkr varav 0 tkr finansierades genom ett finansiellt leasingavtal. | | |
| Investeringar i materiella anläggningstillgångar: | | |
| Under året förvärvades anläggningstillgångar för 127 tkr varav 0 tkr finansierades genom ett finansiellt leasingavtal. | | |

Nyckeltal

| | 2010 | 2009 | 2008 | 2007 | 2006 | 2005 | 2004 | 2003 | 2002 |
|---|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Intäkter (tkr) | 56 | 0 | 0 | 36 | 22 | 151 | 41 | 3 | 0 |
| Rörelseresultat (tkr) | -196 | -100 | -101 | -69 | -157 | 37 | -75 | -713 | -731 |
| Resultat per aktie (kr) | -0,040 | -0,011 | -0,010 | -0,006 | -0,02 | 0,004 | -0,01 | -0,38 | -0,42 |
| Vinstmarginal (%) | neg | neg | neg | neg | neg | 62 | neg | neg | neg |
| Utdelning per aktie (kr) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Justerat eget kapital (tkr) | 1 443 | 532 | 632 | 722 | 775 | 523 | 300 | 154 | 864 |
| Eget kapital per aktie (kr) | 0,15 | 0,06 | 0,07 | 0,08 | 0,09 | 0,06 | 0,05 | 0,08 | 0,47 |
| Kassaflöde per aktie (kr) | 0,092 | -0,009 | -0,003 | -0,008 | 0,02 | 0,04 | 0,02 | -0,18 | 0,14 |
| Räntabilitet på totalt kapital (%) | neg | neg | neg | neg | neg | 6 | neg | neg | neg |
| Räntabilitet på justerat eget kapital (%) | neg | neg | neg | neg | neg | 7 | neg | neg | neg |
| Soliditet (%) | 48 | 98 | 97 | 94 | 94 | 81 | 77 | 50 | 87 |

Not 1-16 utgör en integrerad del av de finansiella rapporterna.

Tilläggsupplysningar

Noter/redovisningsprinciper

Not 1 Allmän information

Implementa Hebe AB bedriver kommersialisering av högteknologiska produkter och metoder samt konsultverksamhet inom bioteknik, bolagsstyrning samt därmed förenlig verksamhet.

Not 2 Redovisningsprinciper

Implementa Hebe AB tillämpar från och med 2008 årsredovisningslagen samt Bokföringsnämndens allmänna råd. Bytet av redovisningsprincip har inte inneburit någon påverkan av bolagets ekonomiska ställning, resultat eller kassaflöde.

Intäktsredovisning

Bolagets intäkter genererades av försäljning av produkter samt konsulttjänster. Intäkterna motsvarar det verkliga värdet av sålda varor och tjänster exklusive mervärdesskatt och rabatter. Försäljningen redovisas som intäkt i samband med att varan levereras till kund, kunden har godkänt produkten och det är rimligt att anta att betalning kommer att erhållas.

Ersättning till anställda

Se not 9.

Emissionskostnader

Transaktionskostnader som direkt kan hänföras till emission av nya aktier eller optioner redovisas, netto efter skatt, i eget kapital som ett avdrag från emissionslikviden. För verksamhetsåren 2004 och 2005 har nyemissionskostnaderna redovisats mot respektive års resultat då emissionskursen utgjordes av aktiernas kvotvärde. För verksamhetsåren 2006 och 2010 har nyemissionskostnaderna redovisats mot överkursfonden.

Anläggningstillgångar

Immateriella och materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. Utgifter för förbättring av tillgångarnas prestanda, utöver ursprunglig nivå, ökar tillgångarnas redovisade värde. Utgifter för reparation och underhåll kostnadsföres löpande. Planenliga avskrivningar baseras på anskaffningsvärden vilka, efter avdrag för eventuella restvärden, fördelas över uppskattad nyttjandeperiod. Avskrivningarna baseras på nedanstående nyttjandeperioder:

| | |
|---------------------------------|-------|
| Patent och liknande rättigheter | 10 år |
| Inventarier och maskiner | 5 år |

De utgifter som inte uppfyller kriterierna ovan kostnadsföres när de förvärfas eller uppärbetas internt. Nyttjandeperiod och restvärde prövas varje balansdag och justeras vid behov. En tillgångs redovisade värde skrivs genast ner till dess återvinningsvärde om detta värde är lägre än redovisat värde.

Nedskrivningar

Vid varje bokslutstillfälle bedöms om det föreligger någon indikation på nedskrivningsbehov av de redovisade värdena för företagets tillgångar. Om det finns indikation beräknas tillgångens återvinningsvärde. Nedskrivning görs när det redovisade värdet överstiger återvinningsvärdet. Återvinningsvärdet beräknas genom en uppskattning av framtida in- och utbetalningar, vilka diskonteras till nuvärde.

Finansiella instrument

Implementa Hebe AB klassificerar sina finansiella instrument i följande kategorier: finansiella instrument värderade till verkligt värde via resultaträkningen, finansiella instrument som hålls till förfall, finansiella instrument som kan säljas samt verksamhetsanknutna finansiella instrument. Klassificeringen är beroende av för vilket syfte instrumentet förvärvats. Bolaget innehar endast finansiella instrument av nedan beskrivna kategorier:

- Finansiella instrument värderade till verkligt värde via resultaträkningen

Denna klass av finansiella instrument innehåller tillgångar och skulder som företagsledningen önskar värdera till verkligt värde och vars värdeförändring ska påverka resultaträkningen. Derivatinstrument ingår alltid i denna klass utom i det fall derivatet utgör en del i en säkringstransaktion.

- Verksamhetsanknutna finansiella instrument

Lånefordringar och låneskulder, kundfordringar och leverantörsskulder utgör exempel på verksamhetsanknutna finansiella instrument. Denna typ av finansiella instrument innehas utan syfte att handla med fordran eller skulden. Värdering sker till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden.

Köp och försäljningar av finansiella instrument redovisas på affärsdagen, dvs den dag då bindande avtal ingås. Samtliga finansiella instrument vilka inte värderas till verkligt värde, värderas inledningsvis till anskaffningskostnad plus transaktionskostnader. Finansiella instruments redovisade värden överensstämmer med verkliga värden om inte annat framgår av not.

Varulager

Värderingen av varulagret har skett till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet där anskaffningsvärdet beräknas med tillämpning av FIFU-metoden (först in/först ut). Lånekostnader ingår inte i lagervärdet.

Fordringar

Fordringar har efter individuell bedömning redovisats till belopp varmed de beräknas inflyta.

Fordringar och skulder i utländsk valuta

Fordringar och skulder i utländsk valuta omräknas till balansdagens kurs. Vinster och förluster på rörelsens fordringar och skulder netto redovisas och ingår i rörelseresultatet.

Likvida medel

I likvida medel ingår kassa, banktillgodohavanden och övriga kortfristiga placeringar med förfallodag inom tre månader.

Låneskulder

Implementa Hebe AB hade under 2009 en räntebärande skuld i form av ett projektlån till ALMI Företagspartner (fd Innovationscentrum) med en årlig ränta på 2%. Under 2009 gjordes en slutlig amortering på 8 100 kr. Skulden uppgick per den 31 december 2010 till 0 kr. Under 2010 förvärvade Implementa Hebe produkter och immateriella rättigheter från European Institute of Science AB till ett värde av 1 226 tkr. Beloppet skall amorteras på fem år med en årlig ränta motsvarande styrräntan plus 2%.

Leasing

Implementa Hebe AB har inte ingått några leasingavtal.

Avsättningar

Som avsättning redovisas legala eller informella förpliktelser som är hänförliga till räkenskapsåret eller tidigare räkenskapsår och som på balansdagen är säkra eller sannolika till sin förekomst men ovissa till belopp eller den tidpunkt då de ska infrias.

Uppskjuten skatt

Uppskjuten skatt beräknas enligt balansräkningsmetoden på alla väsentliga temporära skillnader. En temporär skillnad finns när det bokförda värdet på en tillgång eller skuld skiljer sig från det skattemässiga värdet. En sådan skillnad kan uppkomma t ex vid en upp/eller nedskrivning av en tillgång. Upplupen skatt beräknas med tillämpning av skattesatser som är beslutade eller aviserade per balansdagen och som förväntas gälla när den berörda skattfordran realiserar eller skatteskulden regleras. Uppskjutna skattefordringar redovisas i den omfattning det är troligt att framtida skattemässiga överskott kommer att finnas mot vilka de temporära skillnaderna kan nyttjas.

Utdelning

Utdelning till aktieägare redovisas som skuld i de finansiella rapporterna i den period då utdelningen fastställts av bolagets aktieägare.

Not 3 Finansiella risker

Implementa Hebe AB utsätts genom sin verksamhet för finansiella risker så som marknadsrisk (inkl. valutarisk, ränterisk och prisrisk), kreditrisk, likviditetsrisk och kassaflödesrisk. Den övergripande riskhanteringspolicy, vilken fastställts av styrelsen, är att eftersträva minimala ogynnsamma effekter på finansiellt resultat och ställning.

Marknadsrisk

- Valutarisk: Inköp och försäljning sker i allt väsentligt i svenska kronor varför valutaexponeringen är begränsad.
- Prisrisk: Innehavet av finansiella tillgångar vilka klassificeras som tillgångar värderade till verkligt värde via resultaträkningen är exponerade för prisrisk.
- Ränterisk: Företagets ränterisk är begränsad till utvecklingen på kortfristiga placeringar och banktillgodohavanden. För ränte bärande skulder se låneskulder i not 2. Ränterisken bedöms inte som väsentlig.

Kreditrisk

Implementa Hebe AB huvudsakliga finansiella tillgångar är placerade i bank varför kreditrisken är mycket begränsad.

Likviditetsrisk

Styrelsen bedömer att bolaget har tillräckligt med kapital för att säkerställa driften.

Viktiga uppskattningar och antaganden för redovisningsändamål

Företagsledningen gör uppskattningar och antaganden om framtiden, vilka påverkar redovisade värden. Följden blir att redovisade belopp i dessa fall sällan kommer att motsvara de verkliga beloppen. De uppskattningar och antaganden som innebär en betydande risk för väsentliga justeringar i redovisade värden under nästkommande räkenskapsår är hänförliga till immateriella anläggningstillgångar. Företagsledningen fastställer bedömd nyttjandeperiod och därmed sammanhängande avskrivning för de immateriella anläggningstillgångarna. Dessa uppskattningar baseras, i möjligaste mån, på historisk kunskap om liknande tillgångars nyttjandeperiod. Nyttjandeperioden samt bedömda restvärden prövas varje balansdag och justeras vid behov.

Not 4 Upplysningar om närstående

Närståendetransaktioner innefattar intäkter för andel i kostnader för konsulttjänster i samband med nyemission på 10 tkr (Chemel AB), samt inköp av inventarier 8 tkr (Chemel AB) per 2010-12-31. Samtliga transaktioner bedöms ha skett på marknadsmässiga grunder. Ersättning till styrelse och ledande befattningshavare redovisas i not 9.

Not 5 Händelser efter balansdagen

Bolaget har gjort den första amorteringen på 307 tkr till European Institute of Science AB för de under 2010 förvärvade magnetismbaserade patenten och produkterna. Patentansökan för en vidareutveckling av CoolHeater® har lämnats in i Sverige. Distributören BergmanLabora har kontaktats och givit positiva signaler till fortsatt samarbete. En CoolHeater® har skickats till BergmanLabora för extern evaluering, vilken avslöjade väl och en plan har tillsammans med BergmanLabora lagts upp för marknadsintroduktion av CoolHeater under Q2 2011. Den första 10-serien av CoolHeater® är under produktion.

Not 6 Nettoomsättning

| | 2010-01-01- 2010-12-31 | 2009-01-01- 2009-12-31 |
|-----------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Försäljning CoolHeater | 0 | 0 |
| Försäljning konsulttjänster | 53 | 0 |
| Summa | 53 | 0 |

Not 7 Övriga rörelseintäkter

| | 2010-01-01- 2010-12-31 | 2009-01-01- 2009-12-31 |
|------------------|---------------------------|---------------------------|
| Övriga intäkter* | 3 | 0 |
| Summa | 3 | 0 |

*För utförligare information se sida 16 under rubrik intäktsredovisning.

Not 8 Arvode och kostnadsersättning till revisorer

| | 2010-01-01- 2010-12-31 | 2009-01-01- 2009-12-31 |
|---|---------------------------|---------------------------|
| Åke Nilsson Revisionsbyrå AB | | |
| Revisionsuppdraget | 7 | 6 |
| Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget | 0 | 0 |
| Skatterådgivning | 0 | 0 |
| Övriga uppdrag | 0 | 0 |
| Summa | 7 | 6 |

Med revisionsuppdrag avses granskning av årsredovisning och bokföring samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning, övriga arbetsuppgifter som det ankommer på bolagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föranleds av iakttagelser vid sådan granskning eller genomförandet av sådana övriga arbetsuppgifter. Allt annat är andra uppdrag.

Not 9 Anställda och personalkostnader

| Medelantalet anställda | 2010-01-01- 2010-12-31 | 2009-01-01- 2009-12-31 |
|------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Män | 0 | 0 |
| Kvinnor | 1 | 0 |
| Totalt | 1 | 0 |

Löner, andra ersättningar och sociala kostnader

| | 2010-01-01- 2010-12-31 | 2009-01-01- 2009-12-31 |
|---|---------------------------|---------------------------|
| Styrelse och VD (varav tantiem) | 78 | 3 |
| Övriga anställda (varav vinstandelar) | 0 | 0 |
| Summa | 78 | 3 |
| Sociala kostnader (varav pensionskostnader) | 25 | 1 |
| Utbildning | 4 | 0 |
| Summa | 103 | 4 |

Till styrelsens ordförande Margareta Pené samt ledamoten och tillika verkställande direktören Margareta Krook utgick inget arvode. Till ledamoten Gert Ranehill utgick 3 tkr i ersättning med bolagsstämmans beslut.

Ersättning till verkställande direktören och ledande befattningshavare utgörs av grundlön, pensionsförmån och övriga förmåner. Under året har till denna grupp utbetalats lön med 75 tkr, pensionsförmån med 4 tkr. Inga övriga förmåner har utgått. Inga bindande avtal avseende konsulttjänster finns för någon styrelsemedlem eller någon i ledningsgruppen.

För verkställande direktören har inga pensionsavtal upprättats. Pensionsåldern är 65 år. Verkställande direktören och företaget har en ömsesidig uppsägningstid på 4 månader. Förändringar i avtal med verkställande direktören förhandlas direkt med styrelsen. Ansvarig för motsvarande förhandling med övriga ledande befattningshavare är verkställande direktören. Inga finansiella instrument har använts som ersättning till styrelse och ledande befattningshavare.

Not 10 Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar

| | 2010-01-01- 2010-12-31 | 2009-01-01- 2009-12-31 |
|---|---------------------------|---------------------------|
| Immateriella anläggningstillgångar | 173 | 26 |
| Nedskrivn. materiella anläggningstillgångar | 0 | 0 |
| Materiella anläggningstillgångar | 48 | 22 |
| Summa | 221 | 48 |

Not 11 Skatt

Skillnaden mellan redovisad skatt och skatt baserad på gällande skattesats består av följande komponenter.

| | 2010 | 2009 |
|--|------|------|
| Redovisat resultat före skatt | -417 | -100 |
| Skatt enligt gällande skattesats | 0 | 0 |
| Skatteeffekt av kostnader som inte är skattemässigt avdragsgilla | 0 | 0 |
| Skatt avseende ej balanserade underskottsavdrag | 0 | 0 |
| Redovisad skatt | 0 | 0 |

Vid utgången av 2010 uppgick de ackumulerade skattemässiga underskottsavdragen till 3 149 950 kr som kan nyttjas utan tidsbegränsning.

Not 12 Koncessioner, patent, licenser, varumärken

| | 2010-01-01- 2010-12-31 | 2009-01-01- 2009-12-31 |
|---|---------------------------|---------------------------|
| Akkumulerade anskaffningsvärden: | | |
| -Vid årets början | 258 | 253 |
| -Nyanskaffningar | 1 475 | 5 |
| | 1 733 | 258 |
| Akkumulerade avskrivningar enligt plan: | | |
| -Vid årets början | -186 | -160 |
| -Årets avskrivning enligt plan | -173 | -26 |
| | -359 | -186 |
| Redovisat värde vid årets slut | 1 374 | 72 |

Företagsledningen fastställer bedömd nyttjandeperiod och därmed sammanhängande avskrivning för de immateriella anläggningstillgångarna. Dessa uppskattningar baseras, i möjligaste mån, på historisk kunskap om liknande tillgångars nyttjandeperiod. Nyttjandeperioden samt bedömda restvärden prövas varje balansdag och justeras vid behov.

Not 13 Inventarier, verktyg och installationer

| | 2010-01-01- 2010-12-31 | 2009-01-01- 2009-12-31 |
|---|---------------------------|---------------------------|
| Akkumulerade anskaffningsvärden: | | |
| -Vid årets början | 111 | 93 |
| -Nyanskaffningar | 127 | 18 |
| | 238 | 111 |
| Akkumulerade avskrivningar enligt plan: | | |
| -Vid årets början | -77 | -54 |
| -Årets avskrivning enligt plan | -47 | -22 |
| | -124 | -76 |
| Redovisat värde vid årets slut | 114 | 34 |

Not 14 Eget kapital

Specifikation över förändringen i eget kapital framgår av den finansiella rapporten Förändringar i eget kapital på sidan 14.

Not 15 Riskfaktorer

En investering i Bolaget innebär betydande risker. Bolaget, samt de bolag i vilka Bolaget äger andelar i, befinner sig i ett tidigt skede av sin utveckling, vilket innebär att risken är hög såväl tekniskt, affärsmässigt som finansiellt. En investering i Bolaget medför såväl hög risknivå som hög förtjänstnivå, vilket kan innebära goda förtjänstmöjligheter vid en positiv utveckling, men den kan också vid negativ utveckling innebära att hela det investerade kapitalet förloras. Varje investerare måste själv bilda sig en uppfattning om bolagets möjligheter och risker. Följande faktorer, som inte framställs i någon prioriteringsordning och heller inte gör anspråk på att vara heltäckande, bör övervägas noga vid en utvärdering av bolaget. Vid osäkerhet gällande riskbedömning bör råd inhämtas från kvalificerade rådgivare.

Tidigt utvecklingsstadium

Bolagets produkter kräver ytterligare aktiviteter bl a utveckling, tester samt certifiering/tillstånd och ackreditering innan försäljningsintäkter kan förväntas. Det finns ingen garanti för att utfallet av sådana aktiviteter kommer att bli positivt eller att produkterna kommer att tas väl emot på marknaden. Det är förenat med stora kostnader att få produkten godkänd att t ex användas inom vården. Dessa kostnader kommer inte att kunna återvinnas om produkten inte uppnår uppsatta kvalitetskrav.

Forskning och utveckling

Även om de resultat som hittills kommit fram är mycket lovande kan det inte garanteras att utfallet av bolagets fortsatta forskning och utveckling kommer att vara positiv. Dessutom kan andra bolag utveckla metoder som visar sig vara överlägsna våra. I båda fallen skulle detta inverka negativt på bolagets möjligheter att generera framtida intäkter.

Framtida kapitalbehov

Såväl storleken som tidpunkten för Bolagets framtida kapitalbehov beror bland annat på möjligheterna att gå in i partnerskap och/eller licensavtal, framgångar i forskningsprojekt, både externt och internt, testning av produkten samt erhållande av nödvändiga godkännande från myndigheter av patent och produkter. Bolaget kan behöva genomföra framtida nyemissioner. Det finns inga garantier för att nytt kapital, om behov uppstår, kan anskaffas eller att det kan anskaffas på för befintliga aktieägare fördelaktiga villkor.

Konkurrenser

Det medicintekniska området utvecklas snabbt och antas fortsätta göra så. Andra företag forskar och utvecklar instrument som kan komma att konkurrera med Bolagets produkter. Vissa av dessa företag både inom och utanför Sverige har avsevärt större resurser och längre verksamhetshistorik än Bolaget. Uppkomsten av konkurrerande produkter som idag är okända kan innebära en förlust av förväntade framtida marknadsandelar. Konkurrerande produkter kan också störa etableringen av viktiga strategiska allianser med något eller några av de företag som utvecklar instrument. Rätt timing kan vara helt avgörande för denna produkts genomslagskraft. Eftersom Bolagets patentskydd är fördelat på olika patentfamiljer och dessa har begränsats till vissa geografiska områden kan konkurrenser lansera produkter som bygger på liknande teknik på de marknader som inte skyddas av befintliga patent. Bolaget avser dock att driva en fortsatt aktiv patentstrategi för vidareutveckling av patentskydd för existerande samt nyutvecklade produkter. Värdet av Bolaget är delvis beroende av förmågan att erhålla och försvara patent och andra immateriella rättigheter. Det finns ingen garanti för att patenten kommer att ge tillräckligt skydd eller att de inte kommer att kringgås av andra.

Beroende av nyckelpersoner

Bolaget är beroende av ett fåtal nyckelpersoner. Bolagets framtida utveckling beror i hög grad på förmågan att attrahera och behålla kompetent personal. Om någon eller några av dessa nyckelpersoner skulle lämna Bolaget, skulle detta kunna få en negativ effekt på bolagets möjligheter att nå sina planerade utvecklingsmål.

Aktiens likviditet och kurs

Bolagets aktier var under hela verksamhetsåret 2010 onoterade.

Not 16 Legala aspekter

Implementa Hebe AB (publ) med organisationsnummer 556581-9272 registrerades vid det svenska Patent och Registreringsverket (nuvarande Bolagsverket) den 7 februari 2000 och verksamhet har bedrivits sedan dess i Sverige. Bolagets associationsform är aktiebolag och regleras av aktiebolagslagen (2005:551). Bolaget uppfyller gällande regler för företagsstyrning i Sverige. Bolaget är anslutet till Euroclear Sweden AB (tidigare "VPC").

Väsentliga avtal

I dagsläget finns ett avtal mellan Bolaget och European Institute of Science AB som berättigar European Institute of Science AB att uppbära en årlig royalty om 5 % baserat på Implementa Hebes omsättning härrörande från förvärvad CoolHeater teknologi fram till 2012-12-31. Avtal om ensamrätt till försäljning inom Norden har år 2002 ingåtts med distributören Bergman Labora AB.

Tvister

I dagsläget finns inga kända tvister, inte heller har Bolagets styrelse kännedom om några kommande tvistemål av betydelse. Bolaget är inte part i någon rättslig process eller skiljeförfarande som har haft eller kan antas få en icke oväsentlig ekonomisk betydelse för bolaget. Ej heller har bolaget informerats om anspråk som kan leda till att bolaget blir part i sådan process eller förfarande.

Försäkringar

Styrelsen bedömer att Bolagets nuvarande försäkringsskydd är tillfredsställande med hänsyn till verksamhetens art och omfattning.

Transaktioner med närstående

Ingen av styrelseledamöterna, de ledande befattningshavarna eller bolagets revisor har - vare sig själva, via bolag eller närstående - haft någon direkt eller indirekt delaktighet i affärstransaktion, som var eller är ovanlig till sin karaktär under nuvarande eller föregående verksamhetsår. Bolaget har inte lämnat lån, garantier eller borgensförbindelser till förmån för styrelseledamöterna, de ledande befattningshavarna eller Bolagets revisor.

BOLAGSORDNING

IMPLEMENTA HEBE AB (PUBL)

Org nr 556581-9272
Antagen 2005-12-20

§1 Firma

Bolagets firma är Implementa Hebe AB (publ).

§2 Styrelsens säte

Styrelsen skall ha sitt säte i Lunds kommun.

§3 Verksamhet

Bolaget skall bedriva kommersialisering av högteknologiska produkter och metoder samt konsultverksamhet inom medicinsk teknik och bioteknologi samt därmed förenlig verksamhet.

§4 Aktier och Aktiekapital

Aktiekapitalet skall utgöra lägst femhundrafyratusen kronor (504.000) och högst två miljoner sextontusen (2.016.000) kronor. Antalet aktier som kan finnas utgivna i bolaget kan lägst vara åtta miljoner fyrahundratusen (8.400.000) samt högst trettio tre miljoner sexhundratusen (33.600.000).

Aktier av två slag skall kunna utges, A-aktier vilka medför 10 (tio) röster och B-aktier vilka medför 1 (en) röst. Alla aktier oavsett serie har samma rätt till andel av bolagets tillgångar och vinst. A-aktier kan utges till ett antal motsvarande högst det totala antalet aktier i bolaget och B-aktier kan utges till ett antal motsvarande högst det totala antalet aktier i bolaget. På en till styrelsen riktad skriftlig begäran av aktieägare skall en aktie av serie A kunna omvandlas till aktie av serie B.

Beslutar bolaget att öka aktiekapitalet genom kontantemission skall gammal aktie ge företrädesrätt till ny aktie av samma slag. Aktier som inte har tecknats enligt denna företrädesrätt skall erbjudas samtliga aktieägare. Om inte hela antalet aktier som tecknats på grund av sistnämnda erbjudande kan ges ut skall aktierna fördelas mellan tecknarna i förhållande till det antal aktier de förut äger. I den mån detta inte kan ske skall lottning tillämpas. I det fall bolaget beslutar att genom kontantemission ge ut fler aktier endast av serie A eller serie B skall samtliga aktieägare, oavsett om deras aktier är av serie A eller serie B, äga företräde att teckna nya aktier i förhållande till det antal aktier de förut äger. Vad som ovan sagts skall inte innebära någon inskränkning i möjligheten att fatta beslut om kontantemission med avvikelser från tidigare företrädesrätt.

Vid ökning av aktiekapitalet genom fondemission skall nya aktier emitteras av varje aktieslag i förhållande till det antal aktier av samma slag som finns tidigare. Därvid skall gamla aktier av visst aktieslag medföra rätt till nya aktier av samma aktieslag. Det ovan sagda skall inte innebära någon inskränkning i möjligheten att genom fondemission, efter erforderlig ändring av bolagsordningen, ge ut aktier av nytt slag.

§5 Styrelse

Styrelsen skall bestå av lägst tre (3) och högst fem (5) ledamöter, med lägst noll (0) och högst två (2) suppleanter. Styrelsen väljs årligen på årsstämman för tiden intill slutet av nästa årsstämma.

§6 Revisor

En (1) eller två (2) auktoriserade revisorer med eller utan suppleant, för granskning av bolagets årsredovisning jämte räkenskaper samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning utses på årsstämma för tiden intill slutet av fjärde årsstämman efter revisorsvalet.

§7 Kallelse

Kallelse till årsstämma samt kallelse till extra bolagsstämma där fråga om ändring av bolagsordning kommer att behandlas, skall utfärdas tidigast sex och senast fyra veckor före stämman. Kallelse till årsstämma eller extra bolagsstämma skall ske genom annonsering i Svenska Dagbladet och Post- och Inrikes Tidningar. Förslag till dagordning och det huvudsakliga innehållet i framlagda förslag skall redovisas i kallelsen. Kallelse och andra meddelanden till aktieägarna kan även ske per post, kungörelse i en i Skåne län dagligen utkommande tidning eller via Internet. Aktieägare som önskar delta i bolagsstämma skall anmäla sig hos bolaget senast 12:00 den dag som angetts i kallelsen till stämman. Denna dag får ej vara söndag, annan allmän helgdag, lördag, midsommarafton, julafton eller nyårsafton och får ej infalla tidigare än femte vardagen före stämman.

§8 Årsstämma

På årsstämman skall följande ärenden förekomma

1. Val av ordförande vid stämman.
2. Upprättande och godkännande av röstlängd.
3. Val av en eller flera justeringsmän.
4. Prövning om stämman blivit behörigen sammankallad.
5. Godkännande av dagordning.
6. Framläggande av årsredovisning och revisionsberättelse.
7. Beslut:
 - a) om fastställande av resultaträkningen och balansräkningen
 - b) om dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust enligt den fastställda balansräkningen
 - c) om ansvarsfrihet för styrelsemedlemmarna och verkställande direktör.
8. Fastställande av styrelse- och revisorsarvodet.
9. Val av styrelse och eventuella styrelsesuppleanter samt, i förekommande fall, val av revisor och eventuella revisorssuppleanter.
10. Annat ärende, som uppkommer på stämman enligt aktiebolagslagen (2005:551) eller bolagsordningen.

§9 Röstberättigande

Vid årsstämma samt extra bolagsstämma äger envar röstberättigad rösta för fulla antalet av honom ägda och företrädda aktier utan begränsning i röstetalet.

§10 Räkenskapsår

Bolagets räkenskapsår skall omfatta kalenderår.

§11 Behörighet

Den aktieägare eller förvaltare som på avstämningsdagen är införd i aktieboken och antecknad i ett avstämningsregister enligt 4 kap lagen (1998:1479) om kontoföring av finansiella instrument eller den som är antecknad på avstämningskonto enligt 4 kap. 18 första stycket 6-8 nämnda lag skall antas vara behörig att öva de rättigheter som följer av 4 kap. 39 § aktiebolagslagen (2005:551).

REVISIONSBERÄTTELSE

Till bolagsstämman i Implementa Hebe AB (publ)

org nr 556581-9272

Jag har granskat årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning i Implementa Hebe AB för räkenskapsåret 2010. Det är styrelsens och verkställande direktören som har ansvaret för räkenskapshandlingarna och förvaltningen och för att årsredovisningslagen tillämpas vid upprättande av årsredovisningen. Mitt ansvar är att uttala mig om årsredovisningen 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 i rimlig grad försäkra mig om att årsredovisningen 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 samt att utvärdera den samlade informationen i årsredovisningen. 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 ersättningsskyldig 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 därmed en rättvisande bild av bolagets resultat och ställning i enlighet med god redovisningssed i Sverige. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Jag tillstyrker att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen, behandlar förlusten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Kristianstad den 29 april 2011

Åke Nilsson
Auktoriserad revisor

STYRELSE, LEDANDE BEFATTNINGSHAVARE OCH REVISORER

Under verksamhetsåret 2010 har 5 protokollförda styrelsemöten hållits varvid ledamöterna har varit närvarande i genomsnitt 100%. Styrelseledamöterna har alla följande kontorsadress: Implementa Hebe AB, c/o European Institute of Science AB, Scheelevägen 19F:2, 223 70 LUND.

Margareta Pené, ordförande

Invald år 2004. Född 1967. Hennes specialkunskaper ligger inom området ekonomi och redovisning. Arbetar med ekonomi och administration i börsbolaget LifeAssays AB. Hon var VD för Implementa Hebe AB 2004-2010. Har följande styrelseuppdrag: Chemel AB (ledamot sedan 2003), Biotech-IgG A/S (ledamot sedan 2009), European Institute of Science AB (ledamot sedan 1999). Avslutade uppdrag: H2CWARE AB (ledamot 2004-2005). Innehar med familj 167 327 aktier av serie A samt 496 084 aktier av serie B i Implementa Hebe AB samt via bolag, European Institute of Science AB, ytterligare 9 165 aktier av serie A och 37 853 aktier av serie B.



Margareta Pené
Ordförande

Margareta Krook, styrelseledamot och VD

Invald år 2010. Född 1967. Teknologie doktor Lunds Tekniska Högskola 1998. Civilingenjörsexamen i kemiteknik från Lunds Tekniska Högskola 1993. Har flerårig erfarenhet av företagsledning. Har arbetat med teknik, företagsledning samt affärsutveckling i noterade Chemel AB där hon var VD från 2003-2010 samt koncernchef 2009-2010 och tillförordnad VD jan-april 2011. Har ett tiotal vetenskapliga publikationer samt två patent. Har följande styrelseuppdrag: Chemel AB (ledamot sedan 2002). Biotech-IgG A/S (ordförande sedan 2009). Biotech-IgG (UK) Ltd (ordförande sedan 2009). Innehar 833 609 aktier av serie A samt 3 330 aktier av serie B i Implementa Hebe AB.



Margareta Krook
Styrelseledamot, VD

Gert Ranehill, styrelseledamot

Invald år Född 1942. Ingenjör Malmö Tekniska gymnasium 1965, civilekonom Lunds Universitet 1974. Han har arbetat med konstruktion, försäljning, marknadsplanering samt produkt- och organisationsutveckling på några större svenska bolag. Har inga andra styrelseuppdrag. Innehar 9 179 aktier av serie B i Implementa Hebe AB.



Gert Ranehill
Styrelseledamot

Ledande befattningshavare

Dr Margareta Krook, VD (i övrigt se ovan).

Revisorer

Åke Nilsson, ordinarie revisor

Invald 2009. Född 1951. Auktoriserad revisor, Åke Nilsson Revisionsbyrå AB (med säte i Kristianstad). Innehar inga aktier i Implementa Hebe AB.
Kontorsadress: Egehålsvägen 4, 291 92 Kristianstad.

Eva Axelsson, revisorssuppleant

Invald 2009. Född 1955. Auktoriserad revisor och medlem i Revisorssamfundet. Eva Axelsson Revisionsbyrå AB (med säte i Kristianstad). Innehar inga aktier i Implementa Hebe AB.
Kontorsadress: Fabriksgatan 4B, 291 92 Kristianstad

