

# OrganoClick AB

## Årsredovisning

Org.nummer: 556704-6908

Räkenskapsåret: 2013-01-01 - 2013-12-31



# Innehållsförteckning

3. VD har ordet
4. OrganoClick AB
6. Affärsområdet Funktionellt trä
7. Affärsområdet Funktionell textil & nonwoven
8. Affärsområdet Fiberkompositer och pappersprodukter
9. Forskning & utveckling
10. Miljö & hållbarhet
11. Styrelse
12. Ledning
13. Förvaltningsberättelse
14. Finansiellt sammandrag
16. Resultaträkning - Koncernen
17. Balansräkning - Koncernen
19. Kassaflödesanalys - Koncernen
20. Resultaträkning - Moderbolaget
21. Balansräkning - Moderbolaget
23. Kassaflödesanalys - Moderbolaget
24. Redovisningsprinciper och bokslutskommentarer
26. Noter till de finansiella rapporterna
30. Underskrifter
31. Revisionsberättelse

## Allmänt om verksamheten

- Totala intäkter för koncernen blev 10 839 164 (2 932 584) miljoner kr
- Koncernens resultat efter skatt -10 383 565 (-7 985 964) miljoner kr
- Koncernens balansomslutning 30 329 593 (20 206 568) miljoner kr
- Första leveranser för produktion av OrganoTex®-behandlad textil i Asien.
- Dotterbolaget OrganoWood AB tecknade centrala ramavtal med byggvarukedjorna K-rauta, Optimera och Bygma.
- Beslut om att utöka produktionen och flytta till ny produktionsanläggning under 2014.

# VD har ordet

2013 har varit ett omvälvande år med både glädjeämnen och utmaningar. Under våren tecknade OrganoWood nya centrala ramavtal med byggvarukedjorna K-rauta, Optimera och Bygma och orderböckerna var väl fyllda inför vårproduktionen hos vår produktionspartner Bergs Timber Bitus AB. Tidigt, lördag morgon den 2:a mars får jag ett telefonsamtal från VD:n på Bergs Timber Bitus som meddelar att vår produktionslokal har börjat brinna under natten. I samma lokal utförde de även linoljeimpregnering och nu stod 100 000 liter linolja i brand. En vecka senare när branden släckts var det ett faktum att hela produktionslinan var totalförstörd. Orderböckerna var därmed fyllda men vi kunde inte tillverka en meter virke. En febril aktivitet för att finna en ny lösning inleddes och efter ett fantastiskt arbete av Bergs Timber Bitus VD kunde en lösning presenteras med en provisorisk produktionslina från början av april. Denna hade emellertid enbart 50 % produktionskapacitet i jämförelse med vår tidigare produktionslina men detta var emellertid bättre än ingen produktion.

Med en månad försenad produktion och inget produktlager blev april, maj och juni bland de mest intensiva månaderna i bolagets historia. Vår marknadsföring gav dessutom mycket bra resultat och försäljningen hos våra återförsäljare gick strålande. För oss blev det en kamp för att kunna leverera då vi konstant låg ett steg efter med produktionen som gick för högtryck med leveranstider som värst uppe i 5 veckor. När byggsäsongen började lugna ner sig under hösten kunde vi till slut pusta ut och summera att vi ökat vår försäljning av OrganoWoods produkter från ca 800 000 kr 2012 till ca 8 miljoner kr 2013.

Vi kände dock att denna summa hade kunnat vara betydligt högre om vi haft tillräcklig produktionskapacitet. Beslutet blev därför att utöka produktionskapaciteten rejält och även utöka organisationen inför 2014. Ny produktionslina med tredubblad kapacitet, ett flertal nya medarbetare och ett uppgraderat affärssystem har därefter satts upp och installerats under hösten. Detta finansierades med en övertecknad emission av preferensaktier som genererade totalt 20 miljoner kr till OrganoWood AB i dec 2013. Det har som sagt varit ett lärorikt och intensivt år.

Året har emellertid inte enbart varit trå. Inom vårt affärsområde Funktionell textil & nonwoven har flera viktiga steg tagits. Efter en lång process har vi tecknat vårt första samarbetsavtal för produktion av OrganoTex®-behandlad textil med den börsnoterade taiwanesiska funktionstextiltillverkaren Chang-Ho Fibers. Bland deras kunder finns bl.a. Nike, the North Face samt tyska Jack Wolfskin och Vaude. Att OrganoTex®-behandlad textil nu börjar produceras i Asien är en mycket viktig milstolpe för bolaget och en förutsättning för att större volymer ska kunna införas hos de stora varumärkena inom sport- och friluftskläder som är vår främsta målgrupp. De första textilerna lanserades på världens största sport- och outdoor-mässa ISPO i München i jan 2014. För andra året på rad utnämndes en av våra textilier till ett av de mest intressanta nya materialen 2014.

Parallellt med uppstart av leveranser och produktion har ett projekt för utveckling av OrganoTex®-behandlade polyamidvävar utförts i samarbete med Smart Textiles på Borås textilhögskola och institutet Swerea tillsammans med outdoor-bolagen Klättermusen, Haglöfs, Houdini, Bergans of Norway och Norröna. Projekt föll väl ut och inom något år räknar vi med att kläder med OrganoTex®-behandlad textil kommer finnas i butik.

Inom vårt projekt för utveckling av en fibergjuten kista togs även stora steg framåt. Arbetet med att konstruera och sätta upp denna har pågått under hela året med målsättningen att en produktionslina kan tas i drift under andra kvartalet 2014. Tillsammans med Nordens största kisttillverkare Nyarp har vi tagit fram prototyper och ny design av kistan som kommer marknads lanseras under hösten 2014. Projektet är finansierat av EU-programmet Eco-innovation med totalt ca 7 miljoner kr.

Tillsammans med både våra gamla och nya medarbetare ska det bli otroligt inspirerande att fortsätta arbetet med utvecklingen av OrganoClick. Målsättningen 2014 är att öka försäljningen rejält av både våra textil- och trärelaterade produkter och starta en ny produktionslina för fibergjutna material.



Mårten Hellberg  
VD, OrganoClick AB

# OrganoClick AB

En av vår tids största utmaningar är att minska människans negativa påverkan på miljön. Detta innefattar allt ifrån reducerade utsläpp av växthusgaser till bättre sophantering. En mycket viktig aspekt är utfasning av giftiga kemikalier och en ökad användning av förnyelsebara eller återvinningsbara material. Idag bearbetas fiberbaserade material med en mängd olika kemikalier för att tillföra materialen egenskaper såsom ökad styrka och livslängd. Ett flertal av dessa funktionskemikalier är emellertid giftiga. OrganoClicks vision är att via sina teknologier och miljövänliga, funktionella bioadditiv tillföra cellulosabaserade material egenskaper som ökar prestanda och kvalitet utan negativ inverkan på miljö och hälsa.

## Ledande teknologi inom miljövänliga fibermaterial

OrganoClick har sedan starten utvecklat en stark kompetens inom miljövänlig fiberkemi. Från sin grundteknik har de tre funktionella områdena vattenresistens, mekanisk styrka samt röt- och flamskydd utvecklats. Fiberbaserade material med en eller flera av dessa funktioner är för närvarande basen i OrganoClicks erbjudande. De material som OrganoClick arbetar med är trämaterial, textila material och fiberbaserade material som papper eller formgjutna fiberkompositer.

## Affärsmodell

OrganoClick har utifrån sin teknologiplattform skapat erbjudanden som vänder sig mot både konsumenter och industrikunder. I samtliga erbjudanden säljer och marknadsför OrganoClick sina produkter under egna varumärken. Produkterna som säljs erbjuds antingen som ett färdigt material (exempelvis röt- och flamskyddat virke), en tjänst för att tillverka ett material (exempelvis vattenavvisande textilbehandling) eller en kemiteknisk produkt för att skapa en viss egenskap (exempelvis styrkeadditiv för papper). I samtliga fall tillverkar OrganoClick de kritiska komponenterna i materialen medan produktionspartners tillverkar de färdiga materialen. Denna affärsmodell möjliggör en tillverkning som binder relativt lite kapital och är skalbar då olika samarbetspartners kan nyttjas på olika geografiska marknader. Dessutom ökar den OrganoClicks fokus på försäljning, marknadsföring och produktutveckling som är de primärt värdeskapande aktiviteterna som bolaget utför.

## Affärsområden

Bolaget bedriver verksamhet inom tre affärsområden: Funktionellt trä, Funktionell textil & nonwoven samt Fiberkompositer och pappersprodukter.

Inom affärsområdet Funktionellt trä marknadsför OrganoClick via det delägda (54,5 procent) dotterbolaget OrganoWood AB modifierat virke med ett effektivt skydd mot röta och eld, helt fritt från biocider, tungmetaller eller andra starka kemikalier. Förutom modifierat virke marknadsförs även miljöklassade träskyddsmedel som kan användas på obehandlat virke i mindre utsatta miljöer.

Inom affärsområdet Funktionell textil & nonwoven marknadsför och säljer OrganoClick en miljövänlig teknik för att tillverka vattenavvisande textilier (en s.k. DWR-teknik) under varumärket OrganoTex®. Bolagets bindemedel som används för att förbättra textilers mekaniska egenskaper säljs som ett funktionsadditiv under varumärket OC-biobinder™.

Via användning av nyutvecklad produktionsteknik för fibergjutning av biofibrer kommer OrganoClick inom sitt affärsområde Fiberkompositer och pappersprodukter att tillverka betydligt större fibergjutna produkter än vad som idag finns på marknaden. Produkterna som tillverkas har samtliga höga krav på exempelvis vattenresistens, styrka eller flamskydd. Den första produkten OrganoClick har utvecklat åt kund är en begravningskista. Dess design kommer att likna vanliga kistor men materialet kommer vara helt fritt från den carcinogena kemikalien formaldehyd som idag finns i de flesta kistor. Förutom miljöördelen är kistan även betydligt billigare att tillverka.

## Produktutveckling

Basen i OrganoClick är bolagets innovativa och högpresterande produkter. För att fortsätta vara en ledande aktör inom miljövänliga, funktionella fibermaterial bedriver bolaget ett aktivt FoU-arbete. Fokus är på utveckling av nya eller förbättrade produkter baserat på de nuvarande teknologierna för vattenresistens, mekanisk styrka och flam- och rötskydd. Synergier skapas därigenom mellan bolagets affärsområden Funktionellt trä, Funktionell textil &

nonwoven samt Fiberkompositer och pappersprodukter i och med att samma funktioner och teknologier kan användas på de olika materialen.

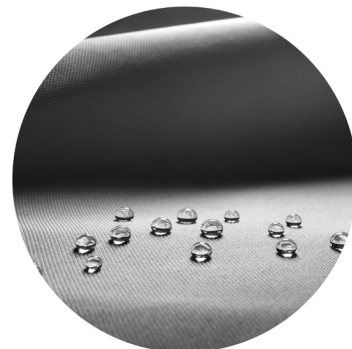
De flesta utvecklingsprojekt bedrivs tillsammans med kund som står för medfinansiering och tillför teknisk och affärsmässig kunskap. Utveckling av produkter som vänder sig till en bredare kundbas sker däremot i egen regi. Detta för att inte behöva släppa på några rättigheter till en specifik kund.

### **Organisation**

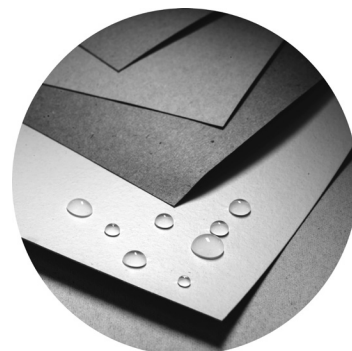
OrganoClick inklusive dotterbolaget OrganoWood AB har för närvarande 13 medarbetare. Förutom egen kompetens samarbetar bolaget med etablerade konsulter inom bland annat marknadsföring och regulatoriska frågor. Samarbete sker även med Bergs Timber Bitus AB för produktion av det OrganoWood®-modifierade virket samt med den taiwanesiska funktionstextiltillverkaren Chang-Ho Fibres för produktion av OrganoTex®. Forskning och utveckling bedrivs i nära samarbete med flera välrenommerade universitet, bl.a. KTH, Stockholms universitet, SLU i Uppsala, Borås textilhögskola och Mittuniversitet. Genom dessa betydande nätverk av samarbetspartners kan bolaget behålla en kostnadseffektiv och flexibel organisation där resurser kan allokeras efter behov och utveckling.



**Funktionellt Trä**



**Funktionell textil & nonwoven**



**Fiberkompositer och pappersprodukter**

# Funktionellt trä

För att skydda trä mot röta har traditionellt biocider och tungmetaller använts som svampgift. Ämnen som arsenik, krom, koppar eller kreosot används globalt i de vanligast förekommande träskyddsmedlen. Problemet med dessa är att de även är giftiga för andra organismer och människor. På samma sätt består traditionella flamskyddsmedel av miljöbelastande ämnen som brom, bor och fosfater.

## Produkter

Inom affärsområdet Funktionellt trä marknadsför OrganoClick via det delägda (60 procent) dotterbolaget OrganoWood AB flam- och rötskyddat virke. Virket som marknadsförs under varumärket OrganoWood® är miljöklassat och helt fritt från biocider, tungmetaller eller andra starka kemikalier. Under 2012 lanserades OrganoWood®-modifierat trallvirke som tillverkas industriellt tillsammans med bolagets produktionspartner Bergs Timber Bitus AB. Trallvirket kan användas för exempelvis altaner, pooldäck, bryggor, etc och har en 10-årig rötskyddsgaranti. Förutom modifierat virke marknadsförs även ett miljöklassat träskyddssystem baserat på bolagets teknik. Detta kan användas på trämaterial som behöver ett ytligt skydd men inte samma skyddsklass som erhålls i det modifierade virket. Applikationsområden är bland annat vindar, källarutrymmen och utsatta ytor utomhus under tak.

## Produktutveckling

Fokus för produktutvecklingen inom affärsområdet är att förbättra och vidareutveckla de existerande produkterna mot nya applikationsområden. För detta krävs dels bolagets eget produktutvecklingsarbete, dels att auktoriserade tester för nya applikationsområden genomförs. En mycket stor marknad för det OrganoWood®-modifierade virket är marknaden för fasadpanel. Under 2013-2014 genomförs därför ett projekt med målsättning att lansera certifierat av panelvirke i början av 2015.

Under 2013 lanserades även en premiumversion av trallvirket. Denna baseras på ett råmaterial av mycket hög kvalitet som dessutom behandlats med bolagets smuts- och vattenavvisande teknik. Trallvirket blir därmed mer dimensionsstabil och blir även enklare att underhålla.

## Marknadsöversikt

De modifierade träprodukter och träskyddsprodukter som OrganoClick erbjuder verkar på ett flertal marknadssegment inom marknaden för beständigt och flamskyddat trä och träskyddsmedel. Den vanligaste formen av beständigt trä är virke som tryckimpregnerats med biocider och tungmetaller. I Sverige tillverkades 2010 tryckimpregnerat virke till ett värde om cirka 3-4 miljarder kronor<sup>1</sup>. I Norden tillverkades tryckimpregnerat virke 2007 till ett uppskattat värde om cirka 6-7 miljarder kronor<sup>2</sup>. Stora nordiska impregneringsbolag inkluderar Bergs Timber Bitus AB, Derome Timber AB, Chemwood AB, SCA Timber, Moelven och livari Mononen. För impregnering av virket används stora mängder träskyddsmedel. Den globala marknaden för träskyddsmedel beräknas växa till ca 1,5 miljarder dollar 2017.

## OrganoClicks nuvarande kunder

De första årens lanseringar av OrganoWoods produkter har skett mot konsumenter och mindre och medelstora proffsbyggare. Denna strategi valdes då denna kundgrupp bedömdes kunna generera försäljning snabbast. Ett centralt ramavtal slöts 2012 med den medlemsägda byggvarukedjan XL-BYGG som består av cirka 110 enskilda byggvaruhandlare över hela Sverige. Under 2013 slöts även centralavtal med byggvarukedjorna K-rauta, Optimera och Bygma. Dessutom har ett stort antal fristående byggvaruhandlare börjat sälja OrganoWoods produkter. Glädjande är även att större byggbolag som Skanska, PEAB, NCC och JM börjat använda OrganoWood®-modifierat virke under 2013.

1) [http://www.prweb.com/releases/wood\\_preservative/chemicals/prweb8857061.htm](http://www.prweb.com/releases/wood_preservative/chemicals/prweb8857061.htm) (2012-11-28)  
2) Nordiska träskyddsrådet. [www.ntr-nwpc.com](http://www.ntr-nwpc.com) (2012-06-07)

# Funktionell textil & nonwoven

Textilindustrin använder en stor mängd kemikalier i sin produktion för att förbättra textilens funktion. Dessvärre har inte alltid hänsyn tagits till miljön eller de hälsofaror som kemikalierna orsakar. Detta har medfört att vi idag så gott som dagligen kan läsa om nya upptäckter avseende textilkemikaliers giftiga egenskaper och de problem de skapar för miljön och hälsan.

En kemikaliegrupp som nämns allt oftare är fluorkarboner som används för att skapa vattenavstötande textilier. De funktionella egenskaper är utmärkta men de har visat sig vara hormonstörande ämnen. Dessa miljöproblem och de ofta dåliga arbetsmiljöförhållandena för textilarbetarna i Asien har gradvis förvärrat textilbranschens rykte vilket har gjort att de västerländska varumärkesbolagen idag aktivt försöker minimera de farliga kemikalierna i textilproduktionen.

## Produkter

OrganoClicks affärsområde Funktionell textil & nonwoven marknadsför och säljer teknologier och funktionsadditiv för den textilanvändande marknaden. Under varumärket OrganoTex® erbjuder OrganoClick en teknik för att tillverka miljövänliga vattenavvisande textilier med mycket hög funktionalitet (en s.k. DWR). OrganoTex®-behandlade textilier är helt fria från fluorkarboner och även de vanligt förekommande carcinogena isocyanaterna. Bolagets målsättning är att OrganoTex® skall bli ett välkänt internationellt s.k. "ingredient brand" inom outdoor- och sportklädesbranschen.

Förutom försäljning av OrganoTex®-behandlade textilier erbjuder även bolaget funktionsadditiv till den tekniska textilindustrin. Dessa består för närvarande av hydrofoberingsadditivet OC-aquasil™ Tex och bindemedlet OC-biobinder™. OC-aquasil™ Tex används för att skapa vattenavvisande egenskaper hos industri- och hemtextiler och OC-biobinder™ används för att förbättra textilens eller nonwovens mekaniska egenskaper.

## Produktutveckling

Fokus för affärsområdets produktutveckling är att förbättra och vidareutveckla de existerande produkterna för användning inom nya applikationsområden. En Bluesign®-certifiering för OrganoTex® - behandlade textilier kommer även att genomföras under 2014. Bluesign® är den bredaste och mest erkända miljöcertifieringen för

textiler och används av ett flertal av de stora sport- och outdoor-varumärkena.

Vidareutveckling av OrganoTex®-teknologin kommer vara ett prioriterat område. För närvarande används återvunnen polyester i textilerna men fokus ligger på att anpassa tekniken för återvunnen nylon och ekologisk bomull. De olika fibertyperna har olika användningsområden vilket möjliggör en utökad marknad för varumärket.

Under det närmaste året kommer fokus för OC-biobinder™ vara att förbättra de existerande produkterna för nya applikationsområden. Viktiga egenskaper att utvärdera är våtstyrka och ökad mjukhet och styvhet. Ett större EU-finansierat projekt drivs tillsammans med den belgiska textiltillverkaren Calcutta och tillsammans med Smart Textiles och Borås textilhögskola kommer även nya projekt att startas.

## Marknadsöversikt

Marknaden för textilkemikalier omsatte 8,5 miljarder dollar 2006 och växer med cirka 3 procent årligen<sup>1</sup>. Marknaden för bindemedel på vilken OC-biobinder™ verkar uppskattas till cirka 400 miljoner dollar per år<sup>2</sup>. Den totala marknaden för DWR till vilken OC-aquasil™ Tex tillhör uppskattas till cirka 500 miljoner dollar per år.

Marknaden för funktionstextiler innefattar textilier för outdoor- och sportkläder, arbetskläder och industritextiler. Det globala marknadsvärdet uppskattas till 50-60 miljarder dollar och växer med cirka 13 procent per år. OrganoTex®-teknologin kommer framförallt att marknadsföras på marknaden för outdoor- och sporttextil vilket är ett av de större marknadssegmenten inom funktionstextil.

## OrganoClicks nuvarande kunder

OC-biobinder™ lanserades under hösten 2011 med den svenska textilproducenten Almedahls AB som första industrikund.

Under hösten 2012 uppmanade Scandinavian Outdoor Group sina medlemmar att använda OrganoTex®. Formella samarbeten har sedan dess inletts med outdoor-märkena Klättermusen, Haglöfs, Houdini, Bergans of Norway samt Norrøna. Dessa samarbeten utgör de första stegen till att få ut varumärket OrganoTex® i butik.

1) SCUP report: Textile chemicals, <http://www.sriconsulting.com/SCUP/Public/Reports/TEXTI000/> (2008-08-20)  
2) IFAI Expo 2003. [http://ascouncil.org/news/endusermaterials/presentations/IFAI03-AdhesInTextiles\\_Nick.pdf](http://ascouncil.org/news/endusermaterials/presentations/IFAI03-AdhesInTextiles_Nick.pdf)

# Fiberkompositer och pappersprodukter

Allt fler konsumenter efterfrågar produkter som är tillverkade från biologiskt nedbrytbara material och förnyelsebara råvaror. Med rätt teknik kan skogsråvara i form av fibermassa bli ett mycket intressant alternativ till plast i många produkter. Förbättrade produktionstekniker som möjliggör avancerade fibergjutna produkter av massa har redan börjat driva utvecklingen framåt. Södra har bl.a. tagit fram en ny massa där vanliga cellulosa-fibrer blandas med en bioplast tillverkad av mjölksyra. Denna specialmassa ger betydligt högre styvhet till produkter vilket utvidgar möjligheterna med formade massaprodukter från dagens äggkartonger och mattråg.

## Produkter

Via användning av nyutvecklad produktionsteknik för fibergjutning av biofibrer kan OrganoClick tillverka betydligt större fibergjutna produkter än vad som idag finns på marknaden. Detta tillvägagångssätt öppnar upp helt nya marknader där tidigare trämaterial, spånskivor eller plast har använts. De produkter som OrganoClick kommer att erbjuda har även höga funktionella krav på exempelvis vattenresistens eller andra specialfunktioner så att klara synergier med bolagets materialtekniska utveckling uppnås.

Den första produkten OrganoClick har utvecklat åt kund är material för en begravningskista. Kistans design kommer att likna vanliga kistor men den är helt fri från den carcinogena kemikalien formaldehyd som idag finns i limmet i kistorna. Dessutom kommer kistan även vara betydligt billigare att tillverka.

## Produktutveckling

Innan den första färdiga fibergjutna produkten kan introduceras på marknaden behöver en ny produktionslina tillverkas och tas i drift. OrganoClick har under åren 2009-2012 designat och utvecklat utrustningen tillsammans med mekanik- och konstruktionskonsulter med specialkompetens inom fibergjutning. Projektet som delfinansieras av EU med totalt 7 miljoner kr inom ramen för deras program Eco-Innovation syftar till att sätta upp en första demoanläggning för produktion av stora fibergjutna produkter. Start av produktion och lansering av de första produkterna bedöms ske under andra halvåret 2014.

För de fibergjutna produkterna och även andra pappersprodukter är mekanisk styrka en mycket viktig egenskap. Torrstyrka är en av de viktigaste mekaniska egenskaperna i både papper och förpackningar. Denna mäts som papprets mekaniska styrka i torrt tillstånd. Torrstyrka är för de flesta pappersmaterial proportionell till ytvikten

(g/m<sup>2</sup>) hos materialet. En ökad torrstyrka medför således att ytvikten kan minskas och mängden pappersmassa reduceras för att uppnå samma styrka. OrganoClick utvecklar en produkt som när den tillsätts till pappersmaterialet kan öka torrstyrkan och därmed minska mängden pappersmassa avsevärt. Detta är mycket fördelaktigt ur en ekonomisk synvinkel genom minskade materialkostnader och stora energibesparingar. Mindre skog behöver även avverkas vilket ger minskad miljöpåverkan. För närvarande anpassas denna produkt för gipspapper i samarbete med Siniat. Projektet är delfinansierat av EU med 2 miljoner kronor inom programmet Eurostars.

## Marknadsöversikt

Inom affärsområdet Fiberkompositer och pappersprodukter kommer OrganoClick att verka på flera marknader. För den första fibergjutna produkten är det kistmaterialmarknaden. Den svenska marknaden för kisttillverkning omsätter cirka 250 miljoner kronor per år medan världsmarknaden omsätter mångmiljardbelopp årligen.

OrganoClicks produkt OC-aquasil™ verkar inom marknaden för papperskemikalier. Denna omsatte 2008 4,3 miljarder euro<sup>1</sup>. Styrkeadditivet som OrganoClick utvecklar verkar på marknaden för pappersstyrkeadditiv vilken omsätter cirka 5,5 miljarder euro årligen<sup>2</sup>.

## Kunder

OrganoClick har tecknat ett kommersiellt avtal med Nordens ledande kisttillverkare Nyarp AB. OrganoClick kommer att tillverka fibergjutet material som används i Nyarps tillverkning av begravningskistor.

Med världens tredje största gipsskivetillverkare Siniat har OrganoClick tecknat ett samarbetsavtal för utveckling och implementering av bioadditiv för tillverkning av starkare gipspapper.

## Affärsutveckling

OrganoClick fokuserar under 2014 på att sätta upp och inleda produktion för bolagets fibergjutna produkter. Från och med slutet av 2014 kommer nya produkter börja utvecklas i samarbete med potentiella kunder inom andra applikationsområden för OrganoClicks fibergjutningsteknologi. Vidare kommer införsäljning av bolagets olika bioadditiv att fortgå och intensifieras under de närmaste åren.

1) Kemira, 2008, Petry Helsky – Paper Segment

2) <http://chempatec-auhorn.com/additives/index.html> (2009-11-26)



# Forskning & utveckling

OrganoClicks DNA är dess bakgrund från akademisk forskning kopplat med entreprenörskap. För att fortsätta vara ett innovativt och entreprenöriellt bolag som även på lång sikt kan leverera attraktiva erbjudanden bedriver bolaget ett aktivt forsknings- och utvecklingsarbete. Bolaget har ett välutrustat laboratorium där bolagets kemi- och materialtekniska utvecklingsarbete sker. I bolagets utvecklingsgrupp arbetar för närvarande fyra personer varav två med doktorsgrad i kemi medan övriga är civilingenjörer i kemiteknik. Förutom den egna organisationen samarbetar även bolaget med ett flertal akademiska institut, bl.a. KTH, Stockholms universitet, SLU i Uppsala, Mittuniversitet och Textilhögskolan i Borås. Ett flertal utvecklingsprojekt bedrivs både internt och tillsammans med akademiska och industriella partners. Några av dessa projekt beskrivs nedan.

## **PLA-baserad hemtextil**

Tillsammans med den belgiska textiltillverkaren Calcutta har bolaget blivit beviljat medel från EU för att utveckla en komposterbar hemtextil gjord av mjölksyrepolymerer från majs och OrganoClicks bindemedel OC-biobinder™. Projektet kommer att pågå under 2014 och 2015 med målsättning att en ny textil kan lanseras under 2016. Denna kommer bli Calcuttas premiumtextil avseende både funktion och miljö. OrganoClicks bindemedel har valts ut p.g.a. de mekaniska egenskaper som erhålls och den miljöprofil som bindemedlet har.

## **Flamskyddat panelvirke**

OrganoWood AB erbjuder för närvarande ett komplett träsystem för altaner och utomhuskonstruktioner. Produktportföljen består idag av trallvirke och regler där framförallt rötskyddet är intressant. Ett stort och växande område inom träbyggnation är emellertid höghus i trä. För detta krävs att byggnaden flamskyddas med lämplig metod.

De flesta metoder och kemikalier som idag används har någon form av negativ miljöpåverkan. OrganoWoods teknik har stor potential att bli det mest miljövänliga alternativet för flamskyddat panelvirke. Under 2013-2014 genomförs ett projekt med målsätt-

ningen att få ett certifierat flamskyddat panelvirke (klass Bs1,d0). Dels behöver klassificeringstester genomföras, dels behöver tester genomföras för att se hur övermålning fungerar ihop med flamskyddet.

## **Nya biopolymerer från skoglig råvara**

En av OrganoClicks viktigaste råvaror är olika molekyler och substanser från förnyelsebara råvaror. Det finns idag en mängd olika molekyler och polymerer från bl.a. skogen som inte utvinns kommersiellt. För att kunna utöka mängden applikationer där OrganoClicks teknik kan användas är det intressant att studera och testa nya ännu ej nyttjade molekyler.

I EU-projektet Woobama som styrs av KTH och Wallenberg Wood Science Center utvinns och testas en mängd nya biopolymerer från skoglig råvara. OrganoClick deltar som en industripartner i projektet och testar för närvarande ett flertal intressanta biopolymerer i kombination med bolagets teknik. 27

# Miljö & hållbarhet

Grunden i OrganoClicks affärsidé är att utveckla och leverera miljövänliga material- och kemitekniska produkter. Denna mission genomsyrar hela bolagets arbete inom både produktutveckling, produktion, marknadsföring och försäljning. De medarbetare som OrganoClick rekryterar ska ha hög kompetens och kommersiellt driv men även stå för samma värderingar som bolaget har. Nedan beskrivs dessa värderingar och det arbete som bolaget genomför för att positivt påverka miljön med våra produkter och minimera vår miljöpåverkan i vår verksamhet.

## Våra värderingar

Utifrån OrganoClicks affärsidé, vision och mission har medarbetarna tillsammans format bolagets värdegrund. Nya medarbetare introduceras till dessa tidigt i rekryteringsprocessen och ett krav är att de har en liknande värdegrund. Genom att kontinuerligt arbeta utifrån denna värdegrund är det vår tro att bolaget kommer att bli mer framgångsrikt och lönsamt. Värderingarna utgår ifrån nedanstående tre punkter:

- På OrganoClick AB utvecklar vi och tillverkar innovativa, ekologiskt hållbara produkter med hög prestanda och kvalitet. I alla delar av vår verksamhet ska vi hålla hög kvalitet samtidigt som vi minimerar vår inverkan på naturen.
- Vi är professionella i vårt bemötande av kunder, kollegor och andra intressenter.
- Vi ska ses som en pålitlig partner och leverantör genom att alltid hålla en hög affärsmoral.

## Miljöpolicy

Utifrån bolagets värderingar har bolaget format en generell miljöpolicy för verksamheten. Den har därefter utmynnats i ett flertal styrdokument för de olika verksamhetsområdena. De viktigaste punkterna i miljöpolicyen är listade nedan:

- OrganoClick ska enbart utveckla och tillverka produkter som håller högsta miljöprestanda.
- Bolaget ska miljöcertifiera alla sina produkter enligt de normer och regler som gäller för bolagets olika produktkategorier.

- Vi ska i all vår verksamhet minimera och reducera vår inverkan på miljön och vår omvärld.
- Vid val mellan olika energikällor och transportsätt ska bolaget välja de med minst miljöpåverkan och där förnyelsebara råvaror används.

## Miljö- och kvalitetscertifiering

Under 2014 kommer bolaget som ett led i sitt miljö- och kvalitetsarbete även miljöcertifiera sig enligt ISO 9001 och ISO 14001. Detta för att ännu tydligare styra vår verksamhet i den riktning som våra värderingar säger. En miljö- och kvalitetscertifiering är även en formell stämpel på att vi tycker detta arbete är av vikt vilket ger en större trovärdighet mot kunder och andra intressenter.

Förutom de generella ISO-certifieringarna arbetar bolaget aktivt med att miljöcertifiera sina olika produkter. Inom området Funktionell textil & nonwoven kommer bolaget att Bluesign®-certifiera sina produkter. Inom området Funktionellt trä är samtliga produkter bedömda och rekommenderade av Byggvarubedömningen och Sunda hus. Dessutom pågår arbete med att under 2014 FSC- och PEFC-certifiera OrganoWood AB samt miljömärka de kemitekniska produkterna med Naturskyddsföreningens Bra miljöval.

# Styrelse



## **Ashkan Pouya** | Ordförande

Medgrundare av OrganoClick och ordförande sedan 2006. Styrelseordförande i bl.a Serendipity Innovations AB och Serendipity Ixora Fund AB.



## **Anders Wall** | Ledamot

Ledamot sedan 2008. Styrelseordförande i bl.a. Beijer Alma AB och Beijerinvest AB. Hedersmedlem vid Uppsala universitet, medlem av Ingenjörsvetenskapsakademin (IVA) samt Luxemburgs Generalkonsul i Sverige.



## **Bertil Hagman** | Ledamot

Ledamot sedan 2008. Tidigare VD och koncernchef för Tetra Pak samt därefter VD och ordförande i Sintercast AB.



## **Claes-Göran Beckeman** | Ledamot

Ledamot sedan 2008. Ledamot i bl.a. Elopak samt Scandiflex Pac International AB. Tidigare bl.a. teknisk direktör på Tetra Pak och SCA Hygiene Products.



## **Armando Córdoba** | Ledamot

Vetenskaplig medgrundare av OrganoClick. Professor i organisk kemi vid Mittuniversitet.



## **Jonas Hafrén** | Suppleant

Vetenskaplig medgrundare av OrganoClick. Docent i trävetenskap vid Sveriges lantbruksuniversitet i Uppsala.



## **Saeid Esmailzadeh** | Suppleant

Medgrundare av OrganoClick. Arbetar som VD för Serendipity Innovations och är adjungerad professor i materialkemi vid Stockholms universitet. Ordförande i Episurf AB, Xbrane Bioscience AB, samt ledamot i Diamorph AB.

# Ledning



## **Mårten Hellberg** | VD

Mårten har studerat till civilingenjör i molekylär bioteknik vid Uppsala universitet och till ekonom. Han har även studerat vid École Normale Supérieure de Lyon i Frankrike och vid Stockholms universitet. Mårten har tidigare arbetat som konsult inom affärsutveckling och finansiell service för teknologibolag samt med svenskt-amerikanskt nätverksbyggande inom organisationen Swedish-American Life Science. Mårten har även varit aktiv elitkanotist och är flerfaldig svensk mästare. Han har varit med i svenska kanotlandslaget i 12 år och ingått i Sveriges Olympiska Kommittés elitprogram.



## **Jessica Sundborg** | Finanschef

Jessica har en ekonomexamen från Södertörns högskola. Hon har tidigare haft ett flertal olika positioner inom finans och ekonomi, bl.a. från Deloitte och Riksrevisionen. Innan OrganoClick arbetade hon som koncernredovisningschef för börsnoterade IT-bolaget Avega Group.



## **Robin Grankvist** | Affärsområdeschef Funktionell textil & nonwoven

Robin Grankvist är utbildad civilingenjör i bioteknik från Umeå universitet. Han har även studerat ekonomi och affärsutveckling vid Uppsala universitets entreprenörskola. Tidigare positioner är bl.a. management- och innovationskonsult vid bolaget Inno Scandinavia. Han anslöt till OrganoClick våren 2011.



## **Jens Hamlin** | Försäljningschef OrganoWood AB

Jens Hamlin har en ekonomexamen från Stockholms universitet och har mer än 20 års erfarenhet av försäljning av byggvaror. Innan OrganoWood arbetade han som Nordisk försäljningschef för belgiska golvföretaget Beauflor. Tidigare har han även arbetat som distriktschef för svenska Setra Group, amerikanska Armstrong World Industries och hos trägrossister och byggvaruhus på olika försäljnings- och marknadspositioner.



## **Dr. Juhanes Aydin** | Produktutvecklingschef

Juhanes Aydin är disputerad doktor i organisk kemi från Stockholms universitet. Han anslöt sig till OrganoClick våren 2011 efter bl.a. arbete som kemist vid Statoil och postdoktoralt arbete vid Institute of Chemical Research of Catalonia i Spanien.



## **Karl Enquist** | Processchef

Karl Enquist är civilingenjör i kemiteknik från Luleå tekniska universitet. Tidigare erfarenhet inkluderar bl.a. process-kemiskt arbete vid Norrmejerier och forskningsarbete vid Stockholms universitet. Karl anslöt till OrganoClick våren 2008 och har innan arbetet som processchef arbetat som utvecklingsingenjör och projektledare.

# Förvaltningsberättelse

Styrelsen för Organoclick AB, 556704-6908 får härmed avge årsredovisning för 2013.

## Allmänt om verksamheten

### Ägarförhållande

Bolaget har 30 st ägare fördelat på 55 038 449 aktier. De fem största ägarna är Serendipity Ixora Fund AB med 11 347 223 aktier (20,62 %), Anders Wall med bolag och närstående stiftelser med 10 678 888 aktier (19,40 %), Bertil Hagman med 7 599 385 aktier (13,81 %), Mårten Hellberg (m. bolag) med 6 054 465 aktier (11,00 %) och Armando Córdova (m. bolag) med 5 934 728 aktier (10,78 %).

Organoclick AB har ett dotterbolag, Organowood AB, se not 8 sid 28.

### Organisation och marknad

Bolaget registrerades år 2006 och är ett spin-off företag från Stockholms Universitet och Sveriges lantbruksuniversitet. Bolaget utvecklar och tillverkar specialdesignade miljövänliga cellulosa-baserade material och bioadditiv för pappers-, förpacknings-, textil- och träindustrin. Organoclick AB äger även 54,5% av kapitalet och innehar 59,4% av rösterna i bolaget Organowood AB som arbetar med försäljning och marknadsföring av röt- och flamskyddat trä och kompletterande träskyddssystem via en ny träskyddsteknologi.

Vid slutet av året hade bolaget 7 st medarbetare och dotterbolaget Organowood AB ytterligare tre medarbetare.

### Väsentliga händelser

Under det gångna verksamhetsåret har Organoclick AB fortsatt skalat upp tillverkningen av flera produkter i bolagets produktionsanläggning i Täby. I början av året tecknade dotterbolaget Organowood AB nya centrala ramavtal med byggvarukedjorna K-rauta, Bygma och Optimera för återförsäljning av Organowood®-modifierat virke och Organowoods träskyddssystem.

Under året inleddes även den första produktionen av Organotex®-behandlad textil hos den taiwanesiska börsnoterade textiltillverkaren Chang-Ho Fibres. Denna bedöms successivt skalas upp under 2014 och därmed börja generera en växande omsättning.

Ett flertal produktutvecklingsprojekt har även slutförts. Ett större projekt med ett flertal skandinaviska out-door bolag har startats vilket syftar till att implementera Organotex® i deras kollektion. Vidare har utvecklingen av bolagets fibergjutna produkter gått över till projektering och uppbyggnad av en ny produktionslina som bedöms till en ny lokal under 2014 där bolaget kan utöka även sin kemitekniska produktion.

Organoclick AB redovisar för räkenskapsåret 2013 för första gången koncernredovisning i enlighet med Redovisningsrådets rekommendation RR 1:00. Jämförelseåret 2012 har räknats fram enligt samma principer.

För att aktivt kunna fortsätta med kommersialiseringen, uppskalningen av produktion och utökad försäljning och marknadsföring inom dotterbolaget Organowood AB genomfördes i slutet av året en nyemission av preferensaktier i Organowood AB. Emissionen övertecknades och genererade totalt 20 miljoner kr till bolaget, 200 000 nya aktier tecknades till en teckningskurs om 100 kr. Aktiernas nominella värde är 0,001 öre och aktiekapitalet ökade med 20 000 kr. Varje preferensaktie medför en tiondels röst (1/10) jämfört med stamaktierna där varje aktie medför 1 röst. Preferensaktierna har en löptid på fem år till en fast given ränta och kommer vid löptidens slut att lösas in av bolaget. Bolaget har därtill på styrelsens begäran rätt att lösa in optionerna en gång om året till ett förutbestämt lösenbelopp.

Förändringar har även skett i Organoclick AB:s egna kapital under 2013. Garanter i 2012 års aktieemission i Organoclick AB erhöll sin garantiersättning i form av nya aktier i bolaget. Totalt emitterades 339 051 aktier vartefter antalet aktier i moderbolaget ökade till 55 038 449. Aktiekapitalet ökade med 1 695 kr till totalt 275 192 kr och överkursfonden med 1 046 959 kr.

### Väsentliga händelser efter balansdagen

Under januari-februari 2014 tillkom byggvarukedjan Karl Hedin som återförsäljare av Organowood AB:s produkter. I januari lanserades ett flertal Organotex®-behandlade textilier av Chang-Ho Fibres och Organoclick på ISPO i München, världens största out-door och sportmässa. Produkten fick stor uppmärksamhet och en av bolagets textilier blev för andra året i rad utnämnd till ett av de mest intressanta nya materialen under 2014.

<b>Ekonomisk översikt koncernen</b>	<b>2013</b>	<b>2012</b>	<b>2011</b>	<b>2010</b>	<b>2009</b>
Nettoomsättning KSEK	7 752	1 077	1 885	574	947
Resultat efter finansiella poster KSEK	-13 100	-9 022	-6 614	-4 813	-4 537
Balansomslutning KSEK	30 330	20 207	8 348	13 671	2 515
Soliditet* %	85,2	73,1	91,4	93,6	71,3

#### **Disposition av bolagets resultat**

Till bolagsstämmans förfogande står följande medel i moderbolaget:

överkursfond	37 191 380
balanserat resultat	-23 192 555
årets resultat	-6 308 566
Totalt	7 690 259

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att ovanstående belopp disponeras enligt följande:

i ny räkning överföres	7 690 259
Totalt	7 690 259

Vad beträffar företagets resultat och ställning i övrigt, hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar med tillhörande bokslutskommentarer.

\*För definition av nyckeltal se redovisningsprinciper och bokslutskommentarer.



Finansiell  
information

## Resultaträkning - Koncernen

Belopp i kr	Not	2013-01-01 2013-12-31	2012-01-01 2012-12-31
<b>Rörelsens intäkter</b>			
Nettoomsättning	1	7 752 140	1 077 159
Övriga rörelseintäkter	2	3 087 024	1 855 425
Summa rörelsens intäkter		<b>10 839 164</b>	<b>2 932 584</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Råvaror och förnödenheter	1	-6 186 236	-842 162
Övriga externa kostnader	3	-9 123 391	-4 617 639
Personalkostnader	4	-7 431 492	-5 339 130
Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	6,7	-1 064 445	-1 059 407
Summa rörelsens kostnader		-23 805 564	-11 858 338
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-12 966 400</b>	<b>-8 925 754</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Ränteintäkter och liknande intäkter		53 129	8 936
Räntekostnader och liknande kostnader		-186 959	-105 174
Finansnetto		-133 830	-96 238
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-13 100 231</b>	<b>-9 021 992</b>
<b>Resultat före skatt</b>		<b>-13 100 231</b>	<b>-9 021 992</b>
Skatt på årets resultat		-	-
Minoritetsintresse		2 716 666	1 036 028
<b>Årets resultat</b>		<b>-10 383 565</b>	<b>-7 985 964</b>



## Balansräkning - Koncernen

Belopp i kr	Not	2013-12-31	2012-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Patent	6	1 650 863	1 562 509
		<b>1 650 863</b>	<b>1 562 509</b>
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Inventarier, verktyg och installationer	7	1 173 295	1 230 010
		<b>1 173 295</b>	<b>1 230 010</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>2 824 158</b>	<b>2 792 519</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<i>Varulager mm</i>			
Råvaror och förnödenheter		2 756 801	1 534 602
		<b>2 756 801</b>	<b>1 534 602</b>
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar		580 127	172 078
Skattefordran		97 237	-
Övriga fordringar		1 118 715	15 368 171
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	9	2 214 964	267 720
		<b>4 011 044</b>	<b>15 807 969</b>
<i>Kassa och Bank</i>		20 737 590	71 478
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>27 505 435</b>	<b>17 414 049</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>30 329 593</b>	<b>20 206 568</b>

## Forts. Balansräkning - Koncernen

Belopp i kr	Not	2013-12-31	2012-12-31
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>			
Aktiekapital		275 192	256 403
Aktiekapital Nyemission under registrering		-	17 094
Fria reserver eller balanserad förlust		35 943 444	22 482 448
Årets resultat		-10 383 565	-7 985 964
<b>Summa eget kapital</b>	10	<b>25 835 071</b>	<b>14 769 981</b>
<b>Minoritetsintresse</b>	11	<b>-4 199 409</b>	<b>-1 482 743</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder		1 360 343	1 472 692
Skatteskulder		-	5 178
Övriga skulder		3 237 993	3 756 500
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	12	4 095 596	1 684 960
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>8 693 932</b>	<b>6 919 330</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>30 329 593</b>	<b>20 206 568</b>

## Kassaflödesanalys - Koncernen

Belopp i kr	Not	2013-01-01 2013-12-31	2012-01-01 2012-12-31
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Resultat före skatt		-13 100 231	-9 021 992
Poster som inte skall ingå i kassaflödet		1 064 445	1 059 407
Betald skatt		-102 415	33 943
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital</b>		<b>-12 138 201</b>	<b>-7 928 643</b>
Förändring av varulager		-1 222 199	-1 132 102
Förändring av kundfordringar		-408 049	-87 769
Förändring av rörelsefordringar		12 302 213	-15 065 364
Förändring av leverantörsskulder		-112 349	1 273 412
Förändring av övriga rörelseskulder		1 892 128	4 475 061
<b>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapitalet</b>		<b>12 451 745</b>	<b>-10 536 762</b>
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>313 544</b>	<b>-18 465 405</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar		-689 351	-430 015
Investeringar i materiella anläggningstillgångar		-406 734	-178 733
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-1 096 085</b>	<b>-608 748</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Aktieemission		21 048 654	13 993 678
Erhållna villkorade aktieägartillskott från intressebolag		400 000	1 133 000
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>21 448 654</b>	<b>15 126 678</b>
<b>Periodens kassaflöde</b>		<b>20 668 112</b>	<b>-3 947 475</b>
Likvida medel periodens början		71 478	4 018 953
Likvida medel periodens slut		20 737 590	71 478
<b>Förändring likvida medel</b>		<b>20 666 112</b>	<b>-3 947 475</b>

## Resultaträkning - Moderbolaget

Belopp i kr	Not	2013-01-01 2013-12-31	2012-01-01 2012-12-31
<b>Rörelsens intäkter</b>			
Nettoomsättning	1	2 382 086	1 191 532
Övriga rörelseintäkter	2	3 050 133	1 855 425
Summa rörelsens intäkter		<b>5 432 219</b>	<b>3 046 957</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Råvaror och förnödenheter	1	-652 284	-944 896
Övriga externa kostnader	3	-5 215 538	-3 189 341
Personalkostnader	4	-5 094 557	-4 368 873
Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	6,7	-911 613	-953 657
Summa rörelsens kostnader		-11 873 992	-9 456 767
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-6 441 773</b>	<b>-6 409 810</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Resultat från andelar i koncernföretag	5	-	-1 318 861
Ränteintäkter och liknande intäkter		304 442	44 682
Räntekostnader och liknande kostnader		-171 235	-66 794
Finansnetto		133 207	-1 340 973
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-6 308 566</b>	<b>-7 750 783</b>
<b>Resultat före skatt</b>		<b>-6 308 566</b>	<b>-7 750 783</b>
Skatt på årets resultat		-	-
<b>Årets resultat</b>		<b>-6 308 566</b>	<b>-7 750 783</b>

## Balansräkning - Moderbolaget

Belopp i kr	Not	2013-12-31	2012-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Patent	6	1 134 814	1 259 036
		<b>1 134 814</b>	<b>1 259 036</b>
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Inventarier, verktyg och installationer	7	1 041 938	1 124 115
		<b>1 041 938</b>	<b>1 124 115</b>
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>			
Andelar i koncernföretag	8	931 267	331 267
		<b>931 267</b>	<b>331 267</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>3 108 018</b>	<b>2 714 418</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<i>Varulager mm</i>			
Råvaror och förnödenheter		678 843	292 922
		<b>678 843</b>	<b>292 922</b>
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar		-	61 830
Fordringar hos koncernföretag		100 905	945 189
Skattefordran		97 237	-
Övriga fordringar		319 134	15 251 911
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	9	1 972 852	217 938
		<b>2 490 128</b>	<b>16 476 868</b>
<i>Kassa och Bank</i>			
		7 019 064	10 123
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>10 188 035</b>	<b>16 779 913</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>13 296 053</b>	<b>19 494 331</b>

## Forts. Balansräkning - Moderbolaget

Belopp i kr	Not	2013-12-31	2012-12-31
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>			
<i>Bundet kapital</i>			
Aktiekapital		275 192	256 403
Nyemission under registrering		-	17 094
		<b>275 192</b>	<b>273 497</b>
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond		37 191 380	36 144 421
Balanserade vinstmedel		-23 192 555	-15 441 772
Årets resultat		-6 308 566	-7 750 783
		<b>7 690 259</b>	<b>12 951 866</b>
<b>Summa eget kapital</b>	10	<b>7 965 451</b>	<b>13 225 363</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder		924 089	1 321 767
Skatteskulder		-	5 178
Övriga skulder		2 717 288	3 650 230
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	12	1 689 224	1 291 793
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>5 330 602</b>	<b>6 268 968</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>13 296 053</b>	<b>19 494 331</b>
<b>Ställda säkerheter och ansvarsförbindelser</b>			
Ställda säkerheter			
<i>Panter och säkerheter</i>		Inga	Inga
Ansvarsförbindelser			
<i>Ansvarsförbindelser</i>		Inga	Inga

## Kassaflödesanalys - Moderbolaget

Belopp i kr	2013-01-01 2013-12-31	2012-01-01 2012-12-31
<b>Den löpande verksamheten</b>		
Resultat före skatt	-6 308 566	-7 750 783
Poster som inte skall ingå i kassaflödet	911 613	2 272 518
Betald skatt	-102 415	33 943
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital</b>	<b>-5 499 368</b>	<b>-5 444 322</b>
Förändring av varulager	-385 921	45 622
Förändring av kundfordringar	61 830	-44 580
Förändring av rörelsefordringar	14 022 147	-15 976 085
Förändring av leverantörsskulder	-397 678	1 156 262
Förändring av övriga rörelseskulder	-535 510	4 074 263
<b>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapitalet</b>	<b>12 764 868</b>	<b>-10 744 518</b>
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>7 265 500</b>	<b>-16 188 840</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>		
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	-356 531	-320 947
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	-348 683	-98 733
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<b>-705 213</b>	<b>-419 680</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>		
Aktieemission	1 048 654	13 993 678
Lämnade villkorade aktieägartillskott	-600 000	-1 350 000
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>448 654</b>	<b>12 643 678</b>
<b>Periodens kassaflöde</b>	<b>7 008 941</b>	<b>-3 964 842</b>
Likvida medel periodens början	10 123	3 974 965
Likvida medel periodens slut	7 019 064	10 123
<b>Förändring likvida medel</b>	<b>7 008 941</b>	<b>-3 964 842</b>

# Redovisningsprinciper och bokslutskommentarer

*Belopp i kr om inget annat anges*

## Allmänna redovisningsprinciper

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd. I de fall lag ej varit tillämplig har bolaget sökt stöd i FAR:s rekommendationer. Principerna är oförändrade i jämförelse med föregående år.

## Koncernredovisning

Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med Redovisningsrådets rekommendation RR 1:00. Detta innebär att förvärvade dotterbolags tillgångar och skulder redovisas till marknadsvärde enligt en upprättad förvärvsanalys. Överstiger anskaffningsvärdet för aktier i dotterbolag det beräknade marknadsvärdet av bolagets nettotillgångar enligt förvärvsanalysen redovisas skillnaden som goodwill. Avskrivning på goodwill baseras på den beräknade ekonomiska livslängden. Koncernredovisningen omfattar, förutom moderbolaget, samtliga bolag i vilka moderbolaget direkt eller indirekt innehar mer än 50 procent av röstetalet eller på annat sätt har kontroll enligt ÅRL1:4.

Koncernredovisningen omfattar moderbolaget och 1 dotterbolag, se vidare not 8.

## Redovisning av intäkter

Intäktsredovisning sker i enlighet med BFNAR 2003:3 Intäkter.

Som inkomst redovisar bolaget det verkliga värdet av vad som erhållits eller kommer att erhållas. Bolaget redovisar därför inkomst till nominellt värde (fakturabelopp) om bolaget får ersättningen i likvida medel direkt vid leverans. Avdrag görs för lämnade rabatter. Inkomsten från bolagets försäljning av varor redovisas som intäkt när följande villkor är uppfyllda; de väsentliga risker och förmåner som är förknippade med varornas ägande har överförts till köparen, bolaget behåller inte något engagemang i den löpande förvaltningen och utövar inte heller någon reell kontroll över de varor som sålts, inkomsten kan beräknas på ett tillförlitligt sätt, det är sannolikt att de ekonomiska fördelar som bolaget ska få av transaktionen kommer att tillfalla bolaget, och de utgifter som uppkommit eller som förväntas uppkomma till följd av transaktionen kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Ränta redovisas som intäkt när det är sannolikt att bolaget kommer att få de ekonomiska fördelar som är förknippade med transaktionen samt att inkomsten kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. Räntaintäkten redovisas med tillämpning av den räntesats som ger en jämn avkastning för tillgången i fråga.

## Redovisning av bidrag (övriga intäkter)

Intäktsredovisning av bidrag sker i enlighet med BFNAR R 5 Redovisning av statliga stöd.

Statliga bidrag utan återbetalningsskyldighet intäktsförs medan stöd som är förenat med återbetalningsskyldighet endast intäktsförs om det med hög grad av sannolikhet kan bedömas att stödet inte kommer att återkrävas.

De statliga stödet redovisas så att intäkt ställs mot den kostnad stödet avser att täcka. Avser stödet att täcka kostnader under flera år fördelas stödet över aktuella år. Avser stödet att täcka redan gjorda förluster intäktsförs det i sin helhet. Statligt stöd relaterade till anläggningstillgångar reducerar tillgångens anskaffningsvärde. Det innebär att tillgången redovisas till nettoanskaffningsvärde vilket sedan ligger till grund för storleken på avskrivningarna. Stöd som ska intäktsföras men ännu inte utbetalats redovisas som en fordran i balansräkningen.

## Aktiveringspolicy

Kostnader för egna patent bokförs som anläggningstillgång och skrivs av på 5 respektive 7 år vilket är den beräknade livslängden för ny teknik för en ny produkt innan nästa produktkategori tar över. För de patent som skrivs av på 7 år har hänsyn tagits till livslängden samt vad som är brukligt för dessa patent inom trä- och textilindustrin.

I balanserade utvecklingskostnader är det externa kostnader för patent som aktiverats under räkenskapsåret.

## Avskrivningsprinciper för anläggningstillgångar

Avskrivningar enligt plan baseras på ursprungliga anskaffningsvärdet minskat med beräknat restvärde och avskrivning sker över tillgångens beräknade nyttjandeperiod. Nedskrivning sker vid bestående värdenedgång.



Följande avskrivningstid har tillämpats, varvid hänsyn tagits till innehavstiden för under året förvärvade och avyttrade tillgångar.

<b>Anläggningstillgångar</b>	<b>Antal år</b>
Immateriella anläggningstillgångar:	
• Patent	5 resp 7
Materiella anläggningstillgångar:	
• Maskiner och andra tekniska anläggningar	7
• Inventarier, verktyg	3 resp 5
• Inventarier, datorer	3

### **Varulager**

Varulagret, värderat enligt Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2000:3 är upptaget till det lägsta av anskaffningsvärdet, enligt först in- först ut- principen, respektive verkligt värde. Därvid har inkuransrisk beaktats. I egentillverkade halv- och helfabrikat består anskaffningsvärdet av direkta tillverkningskostnader och skälig andel av indirekta tillverkningskostnader.

### **Fordringar**

Fordringar har upptagits till de belopp varmed de beräknas inflyta.

### **Avsättningar**

Skulder har, om ej annat anges nedan, upptagits till anskaffningsvärdet med sedvanliga reserveringar för upplupna kostnader. Avsättningar har gjorts för kända eller befarade risker efter individuell prövning.

### **Definition av nyckeltal**

Soliditet

Eget kapital i procent av balansomslutning

# Noter till de finansiella rapporterna

## Not 1 Inköp och försäljning inom koncernen

	2013	2012
Andel av moderbolagets försäljning som avser koncernföretag	91%	42%
Andel av moderbolagets inköp som avser koncernföretag	0%	0%

## Not 2 Övriga rörelseintäkter

	Koncernen		Moderbolaget	
	2013	2012	2013	2012
Hysesintäkt	-	-	197 065	-
Kursvinster på fordringar av rörelsekaraktär	2 661	3 074	1 281	3 074
Erhållna bidrag	2 851 787	1 852 351	2 851 787	1 852 351
Försäkringsersättningar	232 576	-	-	-
<b>Summa</b>	<b>3 087 024</b>	<b>1 855 425</b>	<b>3 050 133</b>	<b>1 855 425</b>

## Not 3 Leasingavtal

	Koncernen		Moderbolaget	
	2013	2012	2013	2012
Under året har företagets leasingavgifter uppgått till	0,2	0,1	0,0	0,0

## Not 4 Personal

Medelantal anställda	Koncernen		Moderbolaget	
	2013	2012	2013	2012
Medelantal anställda har varit	10	8	7	6
varav kvinnor	3	2	3	2

Löner, andra ersättningar och sociala kostnader	Koncernen		Moderbolaget	
	2013	2012	2013	2012
Styrelse och VD	1 098 600	903 600	921 600	903 600
Övriga anställda	4 021 929	2 690 413	2 528 672	2 037 912
Summa löner och andra ersättningar	5 120 529	3 594 013	3 450 272	2 941 512
Sociala kostnader	2 221 741	1 141 863	1 520 713	920 719
varav pensionskostnader	595 437	120 787	453 990	120 787

## Optioner

Vid extra bolagsstämma den 15 juni 2010 beslutades att bolagets VD skulle erbjudas rätten att teckna 1 060 000 optioner att förvärva aktier i företaget. Varje teckningsoption ger rätt att teckna en ny aktie i bolaget mot kontant betalning enligt en teckningskurs om 3,50 kr st. Optionsrätten får utnyttjas under tiden från det att teckningsoptionerna registrerats hos Bolagsverket till och med den 15 juni 2015.

## Not 5 Resultat från andelar i koncernföretag

Moderbolaget	2013	2012
Nedskrivningar	-	-1 318 861
Summa	-	-1 318 861

## Not 6 Patent

	Koncernen		Moderbolaget	
	2013-12-31	2012-12-31	2013-12-31	2012-12-31
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	3 008 305	2 578 290	2 556 134	2 235 187
Inköp	689 351	430 015	356 531	320 947
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	3 697 656	3 008 305	2 912 665	2 556 134
Ingående ackumulerade avskrivningar	-1 445 796	-896 007	-1 297 098	-830 151
Årets avskrivningar enligt plan	-600 997	-549 789	-480 753	-466 947
Utgående ackumulerade avskrivningar	-2 046 793	-1 445 796	-1 777 851	-1 297 098
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>1 650 863</b>	<b>1 562 509</b>	<b>1 134 814</b>	<b>1 259 036</b>

## Not 7 Inventarier, verktyg och installationer

	Koncernen		Moderbolaget	
	2013-12-31	2012-12-31	2013-12-31	2012-12-31
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	2 677 866	2 499 133	2 540 445	2 441 712
Inköp	406 734	178 733	348 683	98 733
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	3 084 600	2 677 866	2 889 128	2 540 445
Ingående ackumulerade avskrivningar	-1 447 856	-938 241	-1 416 330	-929 628
Årets avskrivningar enligt plan	-463 448	-509 615	-430 860	-486 702
Utgående ackumulerade avskrivningar	-1 911 305	-1 447 856	-1 847 190	-1 416 330
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>1 173 295</b>	<b>1 230 010</b>	<b>1 041 938</b>	<b>1 124 115</b>

**Not 8 Andelar i koncernföretag**

Moderbolaget	Moderbolaget	
	2013-12-31	2012-12-31
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	2 460 000	1 110 000
Under året lämnade aktieägartillskott, villkorade	600 000	1 350 000
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	3 060 000	2 460 000
Ingående ackumulerade nedskrivningar	-2 128 733	-809 872
Årets nedskrivningar	-	-1 318 861
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-2 128 733	-2 128 733
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>931 267</b>	<b>331 267</b>

**Specifikation av moderföretagets innehav av aktier och andelar i dotterföretag**

Företag	Organisations-nummer	Säte	Antal aktier	Kapitalandel i %	Rösträttsandel i %	Redovisat värde	Eget kapital	Resultat
OrganoWood AB	556801-8906	Stockholm	1 200 000	54,5 %	59,4 %	931 267	14 823 155	-6 728 958

**Not 9 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter**

	Koncernen		Moderbolaget	
	2013-12-31	2012-12-31	2013-12-31	2012-12-31
Förutbetalda hyror	162 473	162 088	162 473	162 088
Övriga förutbetalda kostnader	2 052 491	105 632	1 810 379	55 850
<b>Summa</b>	<b>2 214 964</b>	<b>267 720</b>	<b>1 972 852</b>	<b>217 938</b>

## Not 10 Eget kapital

Koncernen	Aktiekapital	Fria reserver eller balanserad förlust	Årets resultat	Totalt
<b>Ingående eget kapital 2013-01-01</b>	<b>273 497</b>	<b>22 482 448</b>	<b>-7 985 964</b>	<b>14 769 981</b>
Nyemission under registrering	20 000	19 980 000	-	20 000 000
Nyemission	1 695	1 046 959	-	1 048 655
Erhållna villkorade aktieägartillskott från intressebolag	-	400 000	-	400 000
Förskjutning mellan bundna och fria reserver	-20 000	20 000	-	0
Omföring av fg års resultat	-	-7 985 964	7 985 964	0
Årets resultat	-	-	-10 383 565	-10 383 565
<b>Utgående eget kapital 2013-12-31</b>	<b>275 192</b>	<b>35 943 444</b>	<b>-10 383 565</b>	<b>25 835 071</b>

Moderbolaget	Aktiekapital	Överkursfond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
<b>Ingående eget kapital 2013-01-01</b>	<b>273 497</b>	<b>36 144 421</b>	<b>-15 441 772</b>	<b>-7 750 783</b>	<b>13 225 363</b>
Nyemission	1 695	1 046 959	-	-	1 048 654
Omföring av fg års resultat	-	-	-7 750 783	7 750 783	0
Årets resultat	-	-	-	-6 308 566	-6 308 566
<b>Utgående eget kapital 2013-12-31</b>	<b>275 192</b>	<b>37 191 380</b>	<b>-23 192 555</b>	<b>-6 308 566</b>	<b>7 965 451</b>

Antal aktier i moderbolaget var vid årets ingång 54 699 404. Under året erhöll garanter i 2012 års aktieemission sin garantiersättning i form av nya aktier i bolaget. Totalt emitterades 339 051 aktier. Moderbolagets aktiekapital uppgick vid årets slut till 275 192 kr fördelat på 55 038 449 aktier med ett kvotvärde om 0,005 kronor.

I OrganoWod AB genomfördes under 2013 en preferensaktieemission där 200 000 nya aktier tecknades till en teckningskurs om 100 kr. Totalt inkom 20 000 000 kr genom emissionen. Aktiernas nominella värde är 0,001 öre och aktiekapitalet ökade med 20 000 kr.

## Not 11 Minoritetsintressen

Koncernen	2013-12-31	2012-12-31
Ingående redovisat värde	-1 482 743	-446 714
Minoritetens andel av årets resultat	-2 716 666	-1 036 028
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>-4 199 409</b>	<b>-1 482 743</b>

## Not 12 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	Koncernen		Moderbolaget	
	2013-12-31	2012-12-31	2013-12-31	2012-12-31
Upplupna semesterlöner	602 634	563 652	484 644	487 080
Upplupna sociala avgifter	189 348	177 099	152 275	153 041
Upplupen särskild löneskatt	185 644	69 394	158 029	69 394
Kostnader i samband med emission	2 000 000	-	-	-
Övriga poster	1 117 970	874 815	894 276	582 278
<b>Summa</b>	<b>4 095 596</b>	<b>1 684 960</b>	<b>1 689 224</b>	<b>1 291 793</b>

# Underskrifter

Stockholm 20 mars 2014

.....  
**Ashkan Pouya**

Ordförande

.....  
**Claes-Göran Beckeman**

Ledamot

.....  
**Armando Córdova**

Ledamot

.....  
**Anders Wall**

Ledamot

.....  
**Bertil Hagman**

Ledamot

.....  
**Mårten Hellberg**

VD

Vår revisionsberättelse har lämnats den 20 mars 2014

Ernst & Young AB

.....  
**Jens Noaksson**

Auktoriserad revisor

# Revisionsberättelse

Till årsstämman i Organoclick AB, org.nr 556704-6908

ningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

## Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Organoclick AB för räkenskapsåret 2013-01-01 - 2013-12-31. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår i den tryckta versionen av detta dokument på sidorna 13-30.

### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar för årsredovisningen och koncernredovisningen

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att upprätta en årsredovisning och koncernredovisning som ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen och för den interna kontroll som styrelsen och verkställande direktören bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning och koncernredovisning som inte innehåller väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel.

### Revisorns ansvar

Vårt ansvar är att uttala oss om årsredovisningen och koncernredovisningen på grundval av vår revision. Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing och god revisionssed i Sverige. Dessa standarder kräver att vi följer yrkesetiska krav samt planerar och utför revisionen för att uppnå rimlig säkerhet att årsredovisningen och koncernredovisningen inte innehåller väsentliga felaktigheter.

En revision innefattar att genom olika åtgärder inhämta revisionsbevis om belopp och annan information i årsredovisningen och koncernredovisningen. Revisorn väljer vilka åtgärder som ska utföras, bland annat genom att bedöma riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen och koncernredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel. Vid denna riskbedömning beaktar revisorn de delar av den interna kontrollen som är relevanta för hur bolaget upprättar årsredovisningen och koncernredovisningen för att ge en rättvisande bild i syfte att utforma granskningsåtgärder som är ändamålsenliga med hänsyn till omständigheterna, men inte i syfte att göra ett uttalande om effektiviteten i bolagets interna kontroll. En revision innefattar också en utvärdering av ändamålsenligheten i de redovisningsprinciper som har använts och av rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen, liksom en utvärdering av den övergripande presentationen i årsredovisningen och koncernredovisningen.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

### Uttalanden

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen och koncernredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets och koncernens finansiella ställning per den 31 december 2013 och av dess finansiella resultat och kassaflöden för året enligt årsredovis-

ningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

## Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Organoclick AB för 2013-01-01 - 2013-12-31.

### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust, och det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för förvaltningen enligt aktiebolagslagen.

### Revisorns ansvar

Vårt ansvar är att med rimlig säkerhet uttala oss om förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust och om förvaltningen på grundval av vår revision. Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige.

Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Som underlag för vårt uttalande om ansvarsfrihet har vi utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen granskat väsentliga beslut, åtgärder och förhållanden i bolaget för att kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören är ersättningskyldig mot bolaget. Vi har även granskat om någon styrelseledamot eller verkställande direktören på annat sätt har handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

### Uttalanden

Vi tillstyrker att årsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Stockholm den 20 mars 2014  
Ernst & Young AB

Jens Noaksson  
Auktoriserad revisor



OrganoClick AB | Björnåsvägen 21 | SE-114 19 | Stockholm | Sweden  
[www.organoclick.com](http://www.organoclick.com)