



Bokslutskommuniké januari-december 2013

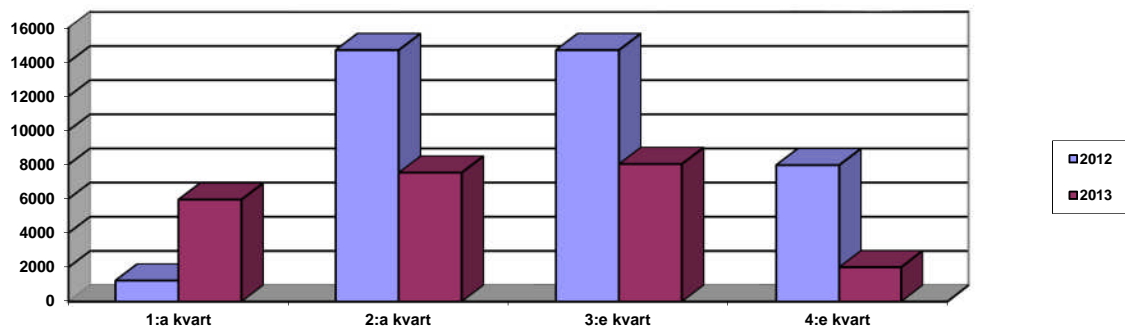
Ljus framtid med nya spännande projekt och produkter

- Rörelseresultatet för helåret blev -3 221(-4 464) TSEK
- Nettomsättningen för helåret uppgick till 9 776 (2 080) TSEK
- Martinique-affären en stor milstolpe
- Nya spännande produkter breddar ECOMBs marknad

Orderstocken kvartalsvis under 2013

Orderstocken under 2013 låg på en lägre nivå jämfört med föregående år då vi under Q2 2012 fick beställningar på två större projekt; Grenoble i Frankrike och Wulanchabu i Inre Mongoliet, Kina. Kina-projektet har dock avslutats i förtid (Q4), vilket med facit i hand skulle inneburit en mindre skillnad för Q2 och Q3 mellan 2012 och 2013 än vad som visas i figuren nedan. Orderstocken vid utgången av resp. kvartal;

TSEK



ECOMB AB (publ)
Orgnr.556454-1109
(Aktietorget: ECOM)

VD's sammanfattning

Bästa aktieägare,

Vårt LOI (Letter Of Intent) med pannleverantören MACCHI och slutkunden ALBIOMA – Martinique-projektet – om installationen av ett Ecotube-system till en OEM (Original Equipment Manufacturer) överskuggar det mesta just nu.

Vi är mitt inne i projektets förstudie, där förbränningsprocessen simuleras med CFD (Computational Fluid Dynamics)-teknik. I programmet visas bl.a. gasflöden, temperaturer och koncentrationer av de viktigaste förbränningskomponenterna. Studierna genomförs av vår tyska partner AIXEnviro och i nära samarbete med både MACCHI och ALBIOMA. I och med att många olika bränslen, främst importerat kol och träpellets samt inhemsk bagasse, restprodukt från rörsockerproduktion, kan bli aktuella att elda i pannan blir antalet beräkningsfall stort.

Men affären är viktigare än så, dels för att det är första gången Ecotuber kommer att designas och levereras till en OEM för att installeras i en helt ny panna och dels att vi kommer att ta tekniken till nästa höjd, i och med att Ecotuberna kommer att arbeta från 2 olika nivåer inne i pannan. Se vidare under Händelser efter rapportperiodens utgång, tidigare publicerad nyhet: ”LOI värt 20 MSEK för ECOMBs första nya panna”.

Därför är det lätt att glömma vårt i förtid avslutade Kina-projekt, till cementfabriken i Inre Mongoliet, vilket är huvudskälet till det svaga ekonomiska resultatet 2013.

Projektet i Grenoble, Frankrike, har avslutats per Q4 2013 och här har vi klarat garanterade prestandaförbättringar. Kunden är mycket nöjd och vi har stora förhoppningar om följdorder, ringar på vattnet, då projektet omfattade en konvertering av den första bibränsleeldade pannan (63 MW) på franskt fastland.

I vårt senaste Ecotube-projekt, det första i Sverige på 12 år, till Västervik Miljö och Energi AB, driftsattes utrustningen i slutet av januari och intrimningen av pannans förbränningssystem (bränsle-förbränningsluft-recirkulerad rökgas-Ecotubeluft) pågår som bäst och resultaten pekar mot att kunden kommer att bli mycket nöjd med prestandaförbättringarna.

Övriga intäkter under året utgjordes av reservdelsförsäljning (främst nya Ecotuber), eldstadsinspektioner och övriga förstudier, bl.a. på ett flertal pannor i Sverige.

En resultatförbättring från -4,5 MSEK 2012 till -3,2 MSEK 2013 är inget att skryta med, men har sina tydliga förklaringar i projekten.

Nettoomsättningen ökade från 2,1 till 9,8 MSEK, skillnaden kan till stor del tillskrivas avslut av Grenoble-projektet.

Ingen aktieutdelning föreslås.

Upprättad kontrollbalansräkning per 30 juni 2013 visade att efter justeringar med övervärden var bolagets aktiekapital i sin helhet återställt. Denna situation hade ej förändrats per 31 december 2013.

Bolagets kassa är svag med tanke på uteblivna intäkter från Kina och att startskottet för Martinique-projektet skjutits fram från Q4 2013 till Q2 2014. Detta medför att planerna på en nyemission aktualiserats. Se vidare under ”Projekt Kapitaltillskott”.

ECOMB AB (publ)
Orgnr.556454-1109
(Aktietorget: ECOM)

Marknaden

Nya IED skärper utsläppskraven

EU har nyligen tagit beslut om ett nytt direktiv, IED – Industrial Emissions Directive, som kommer att ersätta sju direktiv som berör industriutsläpp.

Tillåtna gränsvärden för utsläpp skall baseras på Bästa Tillgängliga Teknik (BAT = Best Available Technology). Grunden för BAT är så kallade BREF-dokument (BAT Reference Documents).

Proceduren för framtagande av BREF-dokument ändras i och med direktivet. Ett rådgivande forum med medlemsstater, industrin och andra NGO (Non Governmental Organisation) till EU-kommissionen etableras. När ett BREF-dokument uppdateras så måste medlemsstaterna se till att alla tillstånd uppdateras inom 4 år så att gränsvärdena stämmer överens med den nya bästa tillgängliga tekniken.

En kompromiss i IED-direktivet ger möjligheter för enskilda länder med ett stort antal äldre stora kolpannor att förskjuta övergångsfasen för de nya utsläppsnivåerna till mitten av 2020, eller till 2023 med begränsad drift (högst 17 500 timmar mellan 2016 och 2023).

En för ECOMB viktig utökning av IED-direktivet är att storleksgränsen för vilka pannor som berörs av IED-direktivet sänks från 50 till 20 MWth. Därmed ökar antalet pannor som berörs av direktivet kraftigt i Östeuropa, bland annat Polen som har ett mycket stort antal små kolpannor som understiger 50 MWth.

Intressantare marknad i Sverige

Vår inhemska marknad har sedan länge styrts av NO_x-avgifterna (50 SEK/kg NO_x). Utsläppen från de svenska pannorna har legat på låga NO_x-halter jämfört med övriga Europa, dels för att majoriteten är biobränsleeldade (vilket ger generellt låga NO-utsläpp jämfört med kol och olja) och dels tack vare anläggningsägarnas incitament (NO_x-avgifterna) samt operatörernas förmåga att köra pannorna på lägre NO_x-utsläpp. Därför har marknaden för Ecotube-systemet hittills varit relativt begränsad i Sverige.

I och med de nya, skärpta IED-kraven, där främst CO kommer att bli den stora utmaningen för många svenska pannor, öppnar sig vår hemmamarknad. Motsatsförhållandet mellan NO_x och CO är sedan länge känt i branschen, går det ena upp minskar det andra och vice versa. Att reducera CO på bekostnad av i många fall kraftigt förhöjda NO_x-avgifter (systemet omsatte 2012 i Sverige 668 MSEK, fördelat på 430 pannor) är givetvis inget attraktivt scenario för anläggningsägarna. Med Ecotube-systemet sker en samtidig reduktion av CO och NO_x.

OEM på världsmarknaden

IEA Clean Coal Center gör bedömningen att cirka 300-350 nya kol-och biobränslepannor årligen kommer att byggas under den närmaste 5-årsperioden. ECOMBs uttalade målsättning sedan flera år är att söka samarbeten med OEM, men även att bredda produktportföljen med nya varianter av Ecotube-teknologin. Ett samarbete med en eller flera OEM sätter i princip inga geografiska gränser, däremot kommer slutkundens emissionskrav på de olika världsmarknaderna att påverka utfallet av vår försäljning. Kraven förväntas dock på lite längre sikt att skäras över hela världen.

ECOMB AB (publ)
Orgnr.556454-1109
(Aktietorget: ECOM)

Extra dimension på marknaden i Östeuropa

Förutom att emissionskraven för de många koleldade pannorna i Östeuropa kommer att bli hårdare finns här en extra dimension, nämligen s.k. gröna certifikat i incitamentsbaserade system. Genom att ersätta delar av kolet med CO₂-neutralt biobränsle finns stora skattemässiga fördelar. I t.ex. Polen ersätts 1 MWh från biobränsle (vid sameldning med kol) med 60€ och ett Ecotube-system för tillförsel av biobränsle kan generera minst 10 MW (600€/h).

Innovationer på väg mot nya produkter

ECOMBs starka ambitioner att bredda produktportföljen med nya varianter av Ecotube-systemet konkretiseras och tidigare kortfattade presentationer av dessa nya patentsökta idéer som Ecotube Gun, Ecotube för ugnar till metallåtervinning och mini-Ecotube till cementindustrin (tyvärr avslag från Tillväxtverket på vår ansökan om Demoprojekt på 1,8 MSEK till cementanläggning i Tyskland) kan nu kompletteras med den kanske intressantaste lösningen av alla – P-Ecotube.

Det nya och patentsökta konceptet P(Powder)-Ecotube-systemet innebär en mycket intressant och helt ny nisch för ECOMB. Med hjälp av specialdesignade Ecotuber tillsätts ett sekundärbränsle, ett s.k. Reburningbränsle. Marknaden är stor, nischen omfattar allt från partiell ersättning av kol (sameldning med biobränslen) i Östeuropa till ökat effektuttag (trä- eller torvpulver) i barkpannor i Sverige, där kundvärdet av vår installation blir väsentligt högre jämfört med enbart förbättrade miljöprestanda. Men tekniken kan även användas för injicering av pulverformiga kemikalier, som kalk för att reducera svavelutsläppen.

Kontakterna med kunder i bl.a. Polen har under våren intensifierats och målet är att få starta upp ett Demonstrationsprojekt under 2014.

Organisationen

Antalet anställda har under större delen av året legat på en oförändrad nivå, men pensionsuttag och reducerade arbetstider har inneburit kostnadsbesparingar på årsbasis.

Våra två tyska partners KS Engineering och AIXProcess har gått samman och bildat bolaget AIXEnviro, vilket förenklar kommunikationen med Tyskland.

Polen är den marknad där den största ökningen skett, räknat i mantimmars nedlagt arbete.

ECOMB AB (publ)
Orgnr.556454-1109
(Aktietorget: ECOM)

Ägarförhållandet – de 10 största ägarna i ECOMB AB (publ);

Aktieägare	Antal aktier	Innehav/Röster %
Tibia Konsult AB	1 664 528	30,73
Ulf Hagström	501 875	9,27
Erik Norelius	436 450	8,06
Sound Invest	200 000	3,69
Björn Gunder Johansson	117 350	2,17
Martti Poikola	114 000	2,10
Försäkringsaktiebolaget, Avanza pension	109 593	2,02
Frank Schill	77 950	1,44
Rasmus Palmqvist	55 000	1,02
Aktieinvest FK AB / Emittentservice	50 000	0,92
Övriga ägare	2 090 068	38,58
Totalt aktier	5 416 814	100

Händelser efter rapportperiodens utgång

LOI värt 20 MSEK för ECOMBs första nya panna

ECOMB AB har tecknat ett LOI (Letter Of Intent) med MACCHI om att leverera ett Ecotube-system till en biobränsleeldad panna. Betydelsen och den juridiska innebörden av ett LOI skiljer sig mellan olika marknader, i vissa fall på ett avgörande sätt, t.ex. mellan den franska och svenska marknaden. Detta fall styrs av fransk lagstiftning och skillnaden till en beställning är mycket liten, rent juridiskt är därför denna affär i hamn. För första gången i ECOMBs historia väntar nu en installation i en ny panna, samtliga tidigare projekt har handlat om att förbättra befintliga pannor. En milstolpe i bolagets historia!

Diskussioner och förhandlingar har pågått en längre tid med både MACCHI och slutkunden ALBIOMA, men tog på allvar fart i samband med att förstudien av projektet påbörjades under hösten 2013.

Pannan på 108 MWth kommer att uppföras på ön Martinique i Västindien och eldas med biobränslen, främst träpellets från Nordamerika men även bagasse (restprodukt från sockerrör) under 4 månader (skördeperioden) per år. I ett initialt skede kommer dock troligtvis kol att vara huvudbränslet. Bränslesituationen är med andra ord ovanligt komplex och det är huvudskälet till att förstudien dragit ut på tiden. Slutrapporteringen av förstudien på 1,5 MSEK (LOI, se tidigare pressmeddelanden) har flyttats fram från Q4 2013 till slutet av Q1 2014.

ALBIOMA har klart med alla viktiga kontrakt utom för el med biobränsle, men räknar med att den pappersexercisen ska vara slutförd senast under Q2 och projektet kan då startas upp omgående. Ecotube-systemet kommer att bestå av 4 st Ecotuber som placeras på 2 olika nivåer, även det ett nytt koncept. Men beräkningarna under förstudien har hittills visat att vi tänkt rätt. Affären är värd ca 20 MSEK för ECOMB och anläggningen ska vara i drift mot slutet av 2015.

ECOMB AB (publ)
Orgnr.556454-1109
(Aktietorget: ECOM)

Projekt Kapitaltillskott

ECOMB planerar att gå vidare med Projekt Kapitaltillskott och genomföra en nyemission, preliminärt under mars – april månad. Syftet med emissionen är följande:

- a) stärka rörelsekapitalet för att klara av leveransen i MACCHI-projektet på Martinique;
- b) uppnå en starkare finansiell ställning i Bolaget för att öka trovärdigheten som möjlig långsiktig OEM-leverantör till pannbyggare och pannutrustningstillverkare, samma typ av uppdrag som i det aktuella MACCHI-projektet;
- c) expensionskapital till marknadsföring och för att kunna genomföra Demonstrationsprojekt i samarbete med presumtiva kunder gällande nya produktkoncept som är baserade på Ecotube-systemet (P-Ecotube, Ecotube Gun m fl) och har patenterats eller patentsökts.

Framtidsutsikter

Vi ser med stor spänning fram emot att genomföra Martinique-projektet, tveklöst ett av de allra intressantaste och mest betydelsefulla projekten i ECOMBs historia. Under ett antal år har vi målmedvetet sökt efter en leverantörsroll som har potential att ge oss direkta följdorder och vi kan nu se framåt med stor tillförsikt.

Projekt kapitaltillskott med den planerade nyemissionen kommer att ge oss en nödvändig kassaförstärkning för att klara våra ambitiösa utvecklingsplaner mot en breddad produktportfölj som ger tillträde till nya marknadssegment.

Ulf Hagström, VD

ECOMB AB (publ)
Orgnr.556454-1109
(Aktietorget: ECOM)

Nyckeltal och kort om övrigt

Personal

Medelantalet anställda omräknat i heltidstjänster uppgick 2013 till 4 (4,5) personer, varav 1 kvinna och 3 män.

Finansiell ställning och likviditet

Den 31 december 2013 uppgick bolagets likvida medel till 908 998 TSEK. Periodens kassaflöde uppgick till 234 TSEK. Soliditeten var NEG % och det egna kapitalet uppgick till -2 231 TSEK.

Investeringar

Den 31 december 2013 uppgick summa anläggningstillgångar till 0 TSEK.

Redovisningsprinciper

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd. Principerna är oförändrade jämfört med föregående år.

Granskning

Denna rapport har inte blivit granskad av bolagets revisor.

Kommande rapporter, bolagsstämma, förslag till vinstutdelning

Kvartalsredogörelse Q1 den 28 maj 2014.

Halvårsrapport den 29 augusti 2014.

Kvartalsredogörelse Q3 den 27 november 2014.

Den fullständiga årsredovisningen kommer från och med den 2 maj 2014 hållas tillgänglig via bolagets webbplats.

Ordinarie bolagsstämma hålls den 11 juni 2014 kl.18:00 i Södertälje. Styrelsen föreslår ingen utdelning.

Styrelsen och verkställande direktörens försäkran

Styrelsen och verkställande direktören intygar att årsrapporten ger en rättvisande bild av bolagets verksamhet, finansiella ställning och resultat samt att de risker och osäkerhets faktorer som bolaget står inför är belysta till bästa förmåga.

Södertälje den 27 februari 2014

ECOMB AB (publ)
Styrelsen och VD

Göran Ernstson (ordf)
Ulf Hagström (vd)
Eric Norelius (led)
Monica Svenner (led)
Lars Sjödin (led)



ECOMB AB (publ)
Orgnr.556454-1109
(Aktietorget: ECOM)

Vid frågor om denna kommuniké kontakta :

Ulf Hagström, vd
Tfn 08-550 12 550
ulf@ecomb.se

Kommunikén finns tillgänglig på www.ecomb.se

ECOMB AB (publ)
Box 2017
Tallvägen 2
151 02 Södertälje
Tfn.08-550 12 550
Fax. 08-550 20 075
www.ecomb.se

Kort extrakt om ECOMB AB (publ)

ECOMBs affärsidé är att sälja det patenterade Ecotube-systemet, som minskar utsläppen av kväveoxider (NO_x), svaveloxider (SO_x) och koloxid (CO) från pannor inom fjärrvärme- och industrisektorn. Ecotube-systemet används i pannor som eldas med kol, avfall och biobränsle. Sedan starten har Ecotube-systemet installerats i ett trettiotal anläggningar. Ecotube-systemet har hittills sålts till kunder i USA, Frankrike, England, Holland och Sverige. ECOMB grundades 1992 och har ca 820 aktieägare. aktien är noterad på AktieTorgets lista. Bolaget är lokaliserat i Södertälje.

ECOMB AB (publ)
 Orgnr.556454-1109
 (Aktietorget: ECOM)

RESULTATRÄKNING (TKR)

	2013	2012
Nettoomsättning	9 776	2 080
Förändring pågående arbete	-3 111	5 228
Aktiverat arbete för egen räkning		
Övriga rörelseintäkter	58	69
Summa rörelseintäkter	6 723	7 377
Handelsvaror & Förnödenheter	-473	-617
Köpta underkonsult tjänster	-4 430	-5 534
Övriga externa kostnader	-2 301	-2 338
Personalkostnader	-2 740	-3 339
Avskrivningar	0	-3
Övriga rörelsekostnader	0	-10
Summa rörelsekostnader	-9 944	-11 841
Rörelseresultat	-3 221	-4 464
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	100	14
Räntekostnader och liknande resultatposter	-4	-6
Finansiellt netto	96	8
Resultat efter finansnetto	-3 125	-4 456
Skatt	0	0
Årets resultat	-3 125	-4 456

ECOMB AB (publ)
 Orgnr.556454-1109
 (Aktietorget: ECOM)

BALANSRÄKNING (TKR)

TILLGÅNGAR	2013-12-31	2012-12-31
Anläggningstillgångar		
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>		
Patent	0	0
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>		
Inventarier	0	0
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>		
Andra långfristiga värdepappersinnehav	0	0
Summa anläggningstillgångar	0	0
Omsättningstillgångar		
Varulager	16	65
Pågående arbete för annans räkning	0	5
<i>Kortfristiga fordringar</i>		
Kundfordringar	1495	10
Aktuella skattefordringar	98	98
Övriga fordringar	4	111
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	700	373
Kortfristiga placeringar	0	546
Kassa och bank	909	675
Summa omsättningstillgångar	3222	1883
SUMMA TILLGÅNGAR	3222	1883
EGET KAPITAL OCH SKULDER		
Eget kapital *		
Bundet eget kapital	772	2939
Fritt eget kapital	-3003	-2045
Summa eget kapital	-2231	894
* Aktiekapitalet har nedsatts under året genom att 2167 TKR har överförts till överkursfonden under fritt eget kapital		
Kortfristiga skulder		
Skulder kreditinstitut	0	0
Förskott från kunder	954	0
Leverantörsskulder	2070	230
Övriga skulder	1139	163
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	1290	597
Summa kortfristiga skulder	5453	990
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	3222	1883

ECOMB AB (publ)
 Orgnr.556454-1109
 (Aktietorget: ECOM)

Kassaflödesanalys

	2013	2012
	jan-dec	jan-dec
Kassaföde från den löpande verksamheten	-312	-3176
Kassaflöde från investeringsverksamheten	0	0
Kassaflöde från finanseringsverksamheten	546	0
Årets kassaflöde	234	-3176
Likvida medel vid årets början	675	3851
Årets kassaflöde	234	-3176
Likvida medel vid periodens slut	909	675

NYCKELTAL

	2013	2012	
	jan-dec	dec	jan-
Nettoomsättning TSEK	9 776	2 080	
Rörelsemarginal %	neg	neg	
Kassalikviditet, %	59%	183%	
Soliditet, %	neg	47%	
Resultat per aktie (SEK)	neg	neg	
Eget kapital TSEK	-2 231	893	
Eget kapital per aktie (SEK)	neg	0,16	
Antal aktier per balansdagen	5 416 814	5 416 814	
Medelantal anställda	4	4,5	