

## Kvartalsredogörelse januari-mars 2018



Styrelsen och verkställande direktören i ECOMB AB (publ) får härmed avge följande kvartalsredogörelse för det första kvartalet 2018;

Perioden januari-mars 2018

- Nettoomsättningen januari-mars uppgick till 181 TSEK (1 695 TSEK)
- Resultatet efter finansiella poster -1 107 TSEK (-649 TSEK)
- Resultat per aktie -0,09 SEK (-0,06 SEK)
- Antal aktier: 11 447 886 st (11 447 886 st)
- Likvida medel vid periodens utgång inkl. kortfristiga placeringar: 335 TSEK (3 868 TSEK)

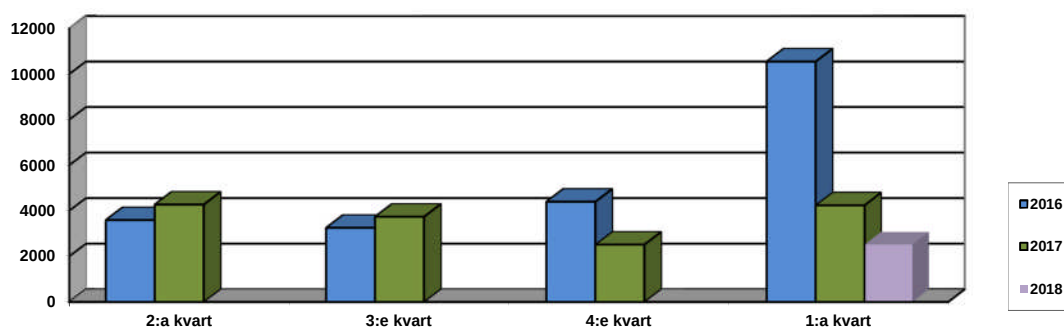
*Siffror inom parantes avser motsvarande period föregående år.*

### Orderstocken kvartalsvis

- Orderstockens förändring sedan 2016 visas i figuren nedan. Förändringen under det senaste året speglar utvecklingen av Martinique-projektet, som är ett av våra största projekt genom tiderna.

### Årvis jämförelse av kvartal

Q1 2018 – 2 514 TSEK / Q1 2017 – 4 242 TSEK



## Verksamheten under Q1

### Ekonomi

Bolagets kassa uppgick till 0,3 MSEK vid periodens utgång. Kundfordringarna låg på 1,4 MSEK och leverantörsskulder på 0,6 MSEK vid samma tidpunkt.

Resultaträkningen för Q1 visar ett resultat på -1,1 MSEK, vilket är en försämring med 0,5 MSEK jämfört med föregående års resultat i samma period.

### Projekt

#### Status Martinique-projektet

Tyvärr kan mycket upprepas av det som redan är sagt beträffande tidplanen i Martinique-projektet; protester från lokalbefolkningen som hellre ville ha solceller- och vindkraftverk än den biobränsleeldade kraftverkspannan, regeringen i Paris mot juridiska instanser från det franska departementet, de kraftiga orkanerna hösten 2017, driftstörningar på sockerbruket som ligger granne medförde provisorisk driftsättning och ytterligare försenat "huvudprojekt" mm.

Men vår utrustning är i alla fall installerad och klar, vi väntar på signalen för att åka över och starta driftsättning och intrimning. Vår reservdelsoffert har också uppdaterats under våren, något som ACBoilers är tvingade att köpa för att garantierna ska gälla fullt ut.

#### Kinesisk ägare av pannor som eldar avfall och biobränslen – muntlig beställning av förstudie

Efter några år utan större aktiviteter i Kina har vi under det senaste halvåret haft intensivare kontakter med representanter för en större global aktör inom energi- och miljösektorn. Man är aktiva på bred front inom detta marknadssegment och förbättrade förbränningsförhållanden med sänkta utsläpp i pannorna inom koncernen är bara en del av deras verksamhet. Tillsvidare är vi dock enbart fokuserade på att genomföra en förstudie och skapa förtroende för ytterligare uppdrag.

#### Eye behöver nu Ecotube för att klara CO-kraven

Eye är en av våra två biobränsleeldade anläggningar i England. Ecotube-systemet installerades primärt för att klara låga NOx-utsläpp, men då bränslet kom att innehålla allt större andelar restfraktioner från kycklingfabriker (höga halter ammoniak i s.k. "chicken litter") klarade man NOx-villkoren även utan Ecotube-systemet i drift. Nu har man bytt till ett billigare och sämre bränsle, vilket medfört att CO-halterna blivit för höga och Ecotuberna ska återigen tas i drift. Vi har därför fått en mindre order på reservdelar och förväntar oss nya order, bl.a. är själva Ecotuberna i dåligt skick efter att ha legat i malpåse under flera år.

#### Kapitalanskaffningen i det nya affärsområdet Ocean Recycle

Styrelsen i ECOMB AB (publ) har för sitt nya affärsområde med bifirman Ocean Recycle beslutat att konvertera bifirman till ett helägt dotterbolag.

Skälet är att den nya verksamheten är relativt avgränsad från ECOMBs kärnverksamhet samt att finansieringsbehovet genom externt kapital förväntas kunna tillgodoses på ett enklare och tydligare sätt.

Vi vill understryka att detta erbjudande inte är riktat specifikt till ECOMBs aktieägare utan till ett fåtal investerare och ska ses som en ren information till våra aktieägare, andra intressenter i bolaget och den övriga marknaden.

Med antagandet att kapitaliseringsbehovet i Ocean Recycle, uppskattat till 20 MSEK, kan tillgodoses under Q2/Q3 kommer nödvändiga resurser att omedelbart föras över från moderbolaget ECOMB AB till Ocean Recycle. Kärnverksamheten i moderbolaget – leverans av förbränningsoptimering och olika tekniska lösningar för att minska miljöstörande utsläpp (NOx etc) från stora förbränningsanläggningar – kommer att fortsätta drivas, men i det korta perspektivet med minskat fokus från Sverige. Vi har fortfarande ett starkt nätverk av Internationella partners som ser en framtid med hårdare krav på utsläppen och ett större behov av dessa produkter. Kostnaderna i kärnverksamheten kommer därför att drastiskt minska och vi har en uttalad målsättning och krav på att ECOMB ABs kärnverksamhet måste visa ett positivt resultat under 2019.

När det gäller pre-money värderingen (20 MSEK) av Ocean Recycle står den inte i proportion till dagens värdering av ECOMB AB och kursen på ECOMB-aktien. Vi räknar med att kunna övertyga marknaden om den stora potentialen med vår nya patenterade teknik Selective Oxygenation och värdet på Ocean Recycle, nu när detta kapitaliseringsprojekt har startat.

Mer information om Investeringserbjudandet finns att läsa på vår hemsida - se [www.ecomb.se/sv/eor/investeringserbjudande](http://www.ecomb.se/sv/eor/investeringserbjudande).

## Marknaden

### NET med fokus på mindre pannor i Polen

Vår referensanläggning i polska Lublin går fortsatt mycket bra, nyligen beställde man nya reservdelar, bl.a. en Ecotube för tillverkning och leverans under Q2. Kunden är helnöjd, men vårt marknadspris för att klara dagens emissionskrav ligger i den högre nivån jämfört med våra konkurrenter. Marknaden har därför inte utvecklats på det sätt som vi hoppades på för några år sedan. Vår nya idé New Ecotube Technology (NET) har i alla fall gett en affär, en första referensanläggning i östra Polen ska färdigställas under Q4. Vårt TB är däremot blygsamt i denna första referensanläggning med den nya tekniken.

### General Supply Agreement på bordet i England

Vårt samarbete med det engelska OEM(Original Equipment Manufacturer)-bolaget har resulterat i ett General Supply Agreement (GSA). I stora delar är det samma typ av avtal som vi hade med det amerikanska bolaget Synterprise under 2002-2007. Vi är då leverantör av nyckelkomponenter och know-how, men här är fokus mer inriktat på stora kolpannor – OEM-bolagets huvudnisch. Beslut om projektstart i det första konkreta projektet är en annan milstolpe vi inväntar.

### Brännheta skatter i Sverige har svalnat?

I november 2017 presenterades utredningen ”Brännheta skatter”. Förslag på tre olika skatter togs fram; på avfallsförbränning, på utsläpp av NOx (ersätta dagens NOx-avgift på 50 SEK/kg, pengar som sen bara cirkulerar i systemet – låga utsläpp = vinnare) och på koldioxid från el- och värmeproduktion. När det gäller den sistnämnda skatten föregrep regeringen utredningen och föreslog en sådan skatt redan i budgetpropositionen för 2018.

En NOx-skatt skulle innebära en klart intressantare hemmamarknad för oss. Men i princip ingenting har hänt sedan i höstas, har ambitionerna försvagats eller har dessa skatter bara prioriterats bort inför valet 2018? Konsekvensen är att de flesta pannägare i Sverige tills vidare ligger lågt och bara avvaktar.

### Kommuniké från Extra Bolagsstämma 7 februari 2018

De viktigaste beslutspunkterna från den Extra Bolagsstämman den 7 februari var;

- Aktiekapitalet skall utgöra lägst 1.000.000 kr och högst 4.000.000 kr
- Antalet aktier skall uppgå till lägst 10.000.000 och högst 40.000.000 st
- Stämman beslutade att ge styrelsen bemyndigande att intill nästkommande årsstämma, vid ett eller flera tillfällen, fatta beslut om nyemission av högst 28.522.114 st aktier. Bemyndigandet omfattar även emission av teckningsoptioner och konvertibler som kan innebära utgivande av eller konvertering till motsvarande antal aktier, räknat vid tidpunkten för emission av sådana teckningsoptioner eller konvertibler. Nyemission av aktier eller emission av teckningsoptioner och konvertibler får ske utan företrädesrätt för Bolagets aktieägare och betalning för emitterade värdepapper kan ske antingen kontant eller genom apport, kvittning eller eljest med villkor.

### *Förväntad framtida utveckling och väsentliga riskfaktorer*

Vi ser inte att syresättning med tekniken i ECOMB Ocean Recycle är den stora tekniska utmaning som kan tyckas vid en första anblick. Framdrift av fartyg med vindturbiner är verifierat, men givetvis inte optimerat och det mesta tyder på att själva syresättningen kommer att fungera. Men vi kan inte hoppa över några viktiga delmoment och här ligger fokus på att genomföra "Kolmården-projektet" så snart vi lyckats få finansiering till projektet.

När det gäller ECOMBs kärnverksamhet med förbränningsoptimering och NOx-reduktion kommer den bredare produktportföljen att resultera i fler affärer, främst mindre kontrakt med enklare utrustning. Fokus med Ecotube-systemet ligger på de riktigt stora pannorna, men här behöver vi en referens för att komma in på allvar. Högre CO2-avgifter, hårdare NOx-krav (eller skatter) och nya industriapplikationer (t.ex. sodapannor) talar till vår fördel.

Målsättningen är att uppnå ett nollresultat för 2018 med kärnverksamheten, något som beräknas underlättas när finansieringsbehovet av Ocean Recycle har tillfredsställts. Resurser kommer då att lyftas över från kärnverksamheten till dotterbolaget, vilket innebär lägre kostnader allokerade till moderbolaget.

För att kortsiktigt stärka bolagets finansiella ställning och likviditet har styrelsen dessutom vidtagit följande åtgärder;

- Planerna på att kapitalisera vårt dotterbolag (under bildande) Ocean Recycle har under våren konkretiserats. Ett Investeringserbjudande riktat till ett fåtal utvalda investerare har gått ut under maj månad.
- Minskade hyreskostnader. Vi har flyttat till en mindre kontorslokal i samma hus samtidigt som verkstadslokalen sagts upp, instrument och verktyg finns nu på vår tillverkningsenhet i Nyköping.
- Minskade personalkostnader. En medarbetare har slutat och kommer i dagsläget ej att ersättas i det korta perspektivet.

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

### Händelser efter periodens utgång

Inga övriga väsentliga händelser efter rapportperiodens utgång har inträffat.

### Kommande rapporter 2018

- Halvårsrapport den 30 augusti 2018.
- Kvartalsredogörelse Q3 den 29 november 2018

Denna kvartalsredogörelse har ej granskats av bolagets revisor.

Stockholm den 30 maj 2018

Göran Ernstson  
(Styrelseordförande)

Ulf Hagström  
(VD)

### För ytterligare information, kontakta:

Ulf Hagström VD  
ECOMB AB (publ)  
Telefon: 08-550 12 550  
E-post: [ulf@ecomb.se](mailto:ulf@ecomb.se)

### Kort om ECOMB AB (publ)

ECOMBs kärnverksamhet är att sälja och leverera tekniska lösningar, företrädesvis det egenutvecklade Ecotube-systemet, för att förbättra prestanda och minska utsläpp, t.ex. kväveoxider (NOx), från fastbränsleeldade pannor inom fjärrvärme- och industrisektorn på den internationella marknaden. I bifirman Ocean Recycle ska vindturbiner utnyttjas för framdrift av fartyg, samtidigt som genererad el utnyttjas för produktion av väte och syre genom elektrolys. Syrgasen kan med fördel användas för syresättning av döda havsbottnar medan den "gröna" vätgasen kan säljas på marknaden, t.ex. som fordonsbränsle. ECOMB grundades 1992 och har ca 1000 aktieägare. Aktien är noterad på AktieTorgets lista. Bolaget är lokaliserat i Södertälje.