

Delårsrapport

Styrelsen och verkställande direktören för SeaTwirl AB avger härmed rapport för perioden 2017.09.01 - 2017.11.30



Väsentliga händelser

UNDER PERIODEN

Beviljades 500 kkr i bidrag av Vinnova

Beviljats patent i Europa för en konstruktion av turbinen som kan stå emot hårda vindar

Startat ett norskt dotterbolag

EFTER PERIODEN

Deltagit på Stora Aktiedagen i Stockholm

Ytterligare två personer har anställts, varav en för affärsutveckling

Beviljats ett amerikanskt patent för lösning som optimerar rotationshastighet

SeaTwirl i korthet

SeaTwirl har visionen att bli en ledande aktör inom den nya och växande marknaden för havsbaserad flytande vindkraft. SeaTwirl utvecklar ett unikt flytande vertikalaxlat vindkraftverk som är enkelt och robust. Det finns stora möjligheter för SeaTwirls flytande vindkraftverk att bli den mest kostnadseffektiva lösningen för att producera förnyelsebar energi. SeaTwirl tänker nytt från grunden med en ny typ av flytande vindkraftverk som är anpassad för havet. SeaTwirls vertikalexlade lösning erhåller en lägre tyngdpunkt och en stabilare konstruktion än horisontalexlade flytande vindkraftverk. Generatoren och alla delar som kräver service och underhåll är placerade under turbinen. Det bidrar till väsentligt ökad tillgänglighet för underhållsarbete.

Servicefartyg kan vara av mycket mindre storlek, vilket reducerar servicekostnaderna. Bolagets unika system leder till en lägre total kostnad inte minst tack vare lägre service- och underhållskostnader. Eftersom vindarna är starkare, mindre turbulenta och blåser under fler timmar per år ute till havs än på land tenderar fler att söka sig mot havsbaserad vindkraft. Dagens vanligaste lösning är att placera traditionella horisontalexlade vindkraftverk på grund med fundament upp till ett havsdjup på 40-50m. På djupare vatten är denna teknik inte längre ekonomiskt lönsam. Och längs med stora delar av världens kuster är havsdjupen större än så. Där kommer SeaTwirls flytande vindkraftverk kunna installeras.

Verksamheten

Bolaget SeaTwirl AB grundades 2012 och affärsidén är att utveckla, tillverka och sälja robusta, enkla och kostnadseffektiva flytande vindkraftverk. Bolagets mål är att bli en av de ledande aktörerna inom havsbaserad vindkraft. En flytande lösning öppnar upp möjligheten till geografisk placering av installationer av vindkraftverk, där traditionella vindkraftverk inte kan placeras på grund av havsdjupet. En flytande lösning kan dessutom flyttas förhållandevis enkelt. Genom att använda en vertikalexlad vindturbin istället för en traditionell horisontalexlad vindturbin, kan vindenergi absorberas oberoende av vindriktningen och rotorbladen behöver inte vridas.

Konstruktionen är enkel och robust, med få rörliga delar. Detta passar förhållandena på havet och bidrar till att minimera behovet av underhåll, vilket leder till färre stillestånd och fler drifttimmar. Bolaget har utvecklat ett flytande havsbaserat vindkraftverk, en prototyp, SeaTwirl S1 som sjösattes i havet i Lysekil år 2015 och som är ansluten till elnätet. Utvecklingen är igång av nästa fullskaleenhet på 1MW installerad turbineffekt, SeaTwirl S2.

Läs mer om SeaTwirl på: www.seatwirl.com.

Kommande informationstillfällen

KALENDERDATUM

Årsstämma	2018.02.26	Delårsrapport Q3, mars-maj	2018.07.05
Delårsrapport Q2, dec-feb	2018.04.05	Bokslutskommuniké Q4, jun-aug	2018.10.25

VDs kommentarer

Ytterligare ett kvartal har passerat och för oss börjar det märkas att vi kommer närmare 2020 då vi ska ta nästa version av vårt flytande vindkraftverk, SeaTwirl S2 i drift. Projektet löper enligt plan och som vi har sagt tidigare håller vi nu på att välja teknik och partners för olika delar av projektet. Under kvartalet har vi även anställt en affärsutvecklare, vilket är tydligt tecken på att vi förbereder en mer kommersiell fas.

Sedan förra rapporten har vi fått 0,5 miljoner kronor i bidrag från Vinnovas runners up-program. Det är en extra pott pengar som myndigheten delar ut till svenska företag vars ansökningar till EIC:s SME-instrument, ett EU-program som inrättats inom ramen Horizon 2020, fått ett "Seal of Excellence" men där pengarna i instrumentet tagit slut. Det är naturligtvis glädjande att få bidrag, men framför allt är det glädjande att vår ansökan fick ett högt betyg. Det är skönt att ha det i ryggen när vi söker bidrag från SME-instrumentets andra fas där bidragen är mellan 0,5-2,5 miljoner euro.

Vi har också beviljats två nya patent, ett i USA och ett i Europa, vilket stärker vår marknadsposition då våra konkurrenter hindras från att kopiera våra lösningar. Vi ser det som strategiskt mycket viktigt att bygga ut vår patentportfölj och det är glädjande att kunna rapportera framsteg.

Ute i den växande vindkraftsvärlden fortsätter saker att röra på sig. Nya rekordlåga priser har noterats vid upphandlingar för havsbaserad vindkraft i Storbritannien och flera länder rapporterade rekordhöga

andelar vindkraft i elproduktionen 2017. Av marknadsprognoser för investeringar i vindkraft att döma kommer de rekorden inte att stå sig särskilt länge. I vår del av den vindkraftsvärlden, den flytande delen, händer det också mycket. Världens första flytande vindkraftspark, Hywind utanför Skottlands kust, började leverera el till det skotska nätet i mitten av oktober. I Frankrike lämnade konsortiet bakom projektet utanför Groix och Belle Île vid Atlantkusten in den slutgiltiga byggansökan till myndigheterna i november. Projekten är små – Hywind är 30 MW och det franska 24 MW – men det visar att det händer saker inom flytande vindkraftverk.

I andra delar av världen är ambitionerna större. Ett av bolagen som ingår det franska konsortiet, Eolfi, har tillsammans med spanska Cobra Concesiones planer på att bygga fem kommersiella flytande vindkraftsparker på 500 MW vardera utanför Taiwan. Byggansökan för den första parken behandlas just nu av myndigheterna.

Sammanfattningsvis följer vi alltså vår projektplan och därmed är vi på rätt väg för att ha fullskalig modell av en mycket konkurrenskraftig produkt att visa upp för en mycket starkt växande marknad 2020. Det gör att vi ser på framtiden med stor tillförsikt.



Göteborg den 25 januari 2018
Gabriel Strängberg
VD, SeaTwirl AB

Bolagsstruktur & aktieinnehav

SeaTwirl AB har ett helägt dotterbolag i Norge som vid delårsrapportens avlämnande ännu inte påbörjat någon verksamhet. SeaTwirl AB har, utöver detta innehav, inga övriga aktieinnehav och ingår inte heller i någon övrig koncern.

Aktien

Bolagets aktier handlas på First North vid Nasdaq Stockholm. Aktien har ISIN-kod SE0009242175. Kortnamn är STW. Antalet utestående aktier uppgår per 30 november 2017 till 1 743 783 st med ett kvotvärde om 1 kr per aktie. Samtliga utestående aktier är fullt betalda. Aktiekapitalet uppgick till 1 743 783 kr.

Mangold Fondkommission AB, är Bolagets Certified Adviser Tfn. 08-503 015 50.

Information om teckningsoptioner

TECKNINGSOPTIONER 2013/2018

Bolagstämman i SeaTwirl beslutade den 26 juni 2013 att emittera 5 800 teckningsoptioner i Bolaget vilka berättigar till nyteckning av lika många aktier. Teckningsoptionerna kan nyttjas från och med den 15 augusti 2014 till och med 15 augusti 2018 och har vid nyttjande ett lösenpris om 20 kronor per aktie. Vid utnyttjande av samtliga teckningsoptioner kommer aktiekapitalet i SeaTwirl öka med högst 5 800 kronor. Teckningsoptionerna är tecknade av bolagets VD. Teckningsoptionerna är föremål för sedvanliga omräkningsvillkor i samband med emissioner etc.

TECKNINGSOPTIONER 2015/2020

Bolagstämman i SeaTwirl beslutade den 10 april 2015 att emittera 35 652 teckningsoptioner i bolaget vilka berättigar till nyteckning av lika många aktier. Teckningsoptionerna kan nyttjas från och med den 10 april 2016 till och med 10 april 2020 och har vid nyttjande ett lösenpris om 30 kronor per aktie. Vid utnyttjande av samtliga teckningsoptioner kommer aktiekapitalet i SeaTwirl att öka med högst 35 652 kronor. Teckningsoptionerna är tecknade av vissa nyckelpersoner i bolaget. Teckningsoptionerna är föremål för sedvanliga omräkningsvillkor i samband med emissioner etc.

Granskning av revisor

Delårsrapporten har inte varit föremål för granskning av bolagets revisor.

Principer för delårsrapportens upprättande

Räkenskaperna i delårsrapporten har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Styrelsen och verkställande direktören intygar härmed att delårsrapporten ger en rättvisande översikt av bolagets verksamhet.

Göteborg den 25 januari 2018

SeaTwirl AB

Styrelsen och verkställande direktören

Vattenfalls vd Magnus Hall svarar på frågan:
Är havsbaserad vindkraft ersättningen för kärnkraft?

”Så tänker jag nog att
det måste bli.”

SvD den 21 september 2017

Justerat utfall kommunicé och delårsrapporter 2016/2017

Som tidigare informerats i delårsrapport 1, 2017.01.25, och stått att utläsa i efterföljande delårsrapporter och Bokslutskommuniké har kostnader i samband med listningsemissionen, under december 2016, belastat resultaträkningen. Till följd av en förändring i redovisningspraxis beträffande kostnader i samband med nyemission har Bolaget justerat jämförelsesiffror för räkenskapsåret 2016/2017. Syftet med detta är att delårsrapporter och Bokslutskommuniké ska vara förenliga

med den avlämnade årsredovisningen för räkenskapsåret 2016.09.01 -2017.08.31. Den förändrade redovisningspraxisen innebär att emissionskostnader skall redovisas mot Eget kapital och inte belasta resultaträkningen. Effekten av den justerade redovisningen har således ingen effekt på det totala Egna kapital som redovisades i Bokslutskommunikén 2017.

Resultateffekt per avlämnad period; Kvartal 1: +655 038 SEK; Kvartal 2: +1 362 986 SEK; Kvartal 3; 0 SEK; Kvartal 4: 0 SEK. Avlämnat resultat enligt Bokslutskommunikén 2016/2017 uppgår till -5 256 206 SEK. Justerat resultat, förenligt med Årsredovisningen 2016/2017, uppgår till -3 238 182 SEK. Resultatet är följaktligen 2 018 024 SEK högre än tidigare förmedlats.

FINANSIELL UTVECKLING (2017.09.01 – 2017.11.30)

Nettoomsättningen uppgår till 0 kr (0) och rörelseresultatet till -1 172 182 kr (-892 293 kr)

Det negativa resultatet är hänförligt till utvecklingskostnader inkluderande bland annat personalkostnader

Vid periodens utgång uppgick de aktiverade utvecklingskostnaderna till 12 049 675 kr (9 863 665 kr), därtill kommer kostnader för patent om 729 619 kr (597 699 kr)

Periodens kassaflöde uppgår till -1 529 751 kr (-703 204 kr). Likvida medel uppgick på balansdagen till 16 517 350 kr (319 037 kr)

Bolagets egna kapital uppgick på balansdagen till 27 545 628 kr (9 078 169 kr) varav periodens resultat (2017.09.01 – 2017.11.30) utgjorde -1 175 475 kr (-899 140 kr). Inga andra förändringar bortsett från periodens resultat och omföring till Fond för utvecklingsutgifter har påverkat det egna kapitalet under första kvartalet

Resultat per aktie

Belopp i SEK	2017.09.01 2017.11.30	2016.09.01 2016.11.30	2016.09.01 2017.08.31	2015.09.01 2016.08.31
Nettoomsättning	-	-	-	-
Soliditet, %	96,4	77,4	95,1	89,7
Antal utestående aktier	1 743 783	1 143 783	1 743 783	1 143 783
Genomsnittligt antal aktier under perioden	1 743 783	1 143 783	1 443 783	1 056 283
Periodens resultat	-1 175 475	-899 140	-3 238 182	-1 840 910
Resultat per aktie före utspädning, SEK	-0,67	-0,79	-1,86	-1,61
Resultat per aktie efter utspädning, SEK	-0,66	-0,76	-1,81	-1,55

Resultaträkning i sammandrag

(SEK)	2017.09.01 2017.11.30 3 mån.	2016.09.01 2016.11.30 3 mån.	2016.09.01 2017.08.31 12 mån.	2015.09.01 2016.08.31 12 mån.
Nettoomsättning	-	-	-	-
Aktiverat arbete för egen räkning	642 256	337 090	1 552 143	1 007 039
Övriga rörelseintäkter	50 000	-	202 070	667
Summa intäkter	692 256	337 090	1 754 213	1 007 706
RÖRELSENS KOSTNADER				
Övriga externa kostnader	-940 266	-570 274	-2 128 132	-1 021 056
Personalkostnader	-915 859	-659 109	-2 841 585	-1 810 199
Av-/nedskrivning av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-8 313	-	-9 485	-
Summa rörelsens kostnader	-1 864 438	-1 229 383	-4 979 202	-2 831 255
Rörelseresultat	-1 172 182	-892 293	-3 224 989	-1 823 549
RESULTAT FRÅN FINANSIELLA POSTER				
Ränteintäkter	-	-	-	76
Räntekostnader	-3 293	-6 847	-13 193	-17 437
Resultat efter finansiella poster	-1 175 475	-899 140	-3 238 182	-1 840 910
Resultat före skatt	-1 175 475	-899 140	-3 238 182	-1 840 910
Skatt på periodens resultat	-	-	-	-
Periodens resultat	-1 175 475	-899 140	-3 238 182	-1 840 910

Balansräkning i sammandrag

(SEK)	2017.11.30	2016.11.30	2017.08.31	2016.08.31
TILLGÅNGAR				
ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR				
Immateriella anläggningstillgångar				
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	12 049 675	9 863 665	11 252 015	9 498 898
Patent	729 619	597 699	698 369	528 223
	12 779 294	10 461 364	11 950 384	10 027 121
Materiella anläggningstillgångar				
Inventarier, verktyg och installationer	216 404	-	71 790	-
	216 404	-	71 790	-
Finansiella anläggningstillgångar				
Andelar i koncernföretag	21 654	-	-	-
	21 654	-	-	-
Summa anläggningstillgångar	13 017 352	10 461 364	12 022 174	10 027 121
OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR				
Kortfristiga fordringar				
Aktuell skattefordran	25 252	13 768	29 554	16 881
Övriga fordringar	227 967	74 366	66 124	23 271
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	40 300	664 823	30 327	39 140
Summa kortfristiga fordringar	293 519	752 957	126 005	79 292
Kassa och bank	16 517 350	319 037	18 047 101	1 022 241
Summa omsättningstillgångar	16 810 869	1 071 994	18 173 106	1 101 533
SUMMA TILLGÅNGAR	29 828 221	11 533 358	30 195 280	11 128 654

Balansräkning i sammandrag

(SEK)	2017.11.30	2016.11.30	2017.08.31	2016.08.31
EGET KAPITAL OCH SKULDER				
EGET KAPITAL				
Bundet eget kapital				
Aktiekapital	1 743 783	1 143 783	1 743 783	1 143 783
Fond för utvecklingsutgifter	2 550 777	-	1 753 117	-
Summa bundet eget kapital	4 294 560	1 143 783	3 496 900	1 143 783
Fritt eget kapital				
Teckningsoption	35 440	35 440	35 440	35 440
Överkursfond	34 013 789	12 631 813	34 013 789	12 631 813
Balanserat resultat	-9 622 686	-3 833 727	-5 586 844	-1 992 817
Periodens resultat	-1 175 475	-899 140	-3 238 182	-1 840 910
Summa fritt eget kapital	23 251 068	7 934 386	25 224 203	8 833 526
Summa eget kapital	27 545 628	9 078 169	28 721 103	9 977 309
Långfristiga skulder				
Övriga långfristiga skulder	849 850	849 850	849 850	849 850
Summa långfristiga skulder	849 850	849 850	849 850	849 850
Kortfristiga skulder				
Leverantörsskulder	632 056	719 956	150 981	109 877
Övriga kortfristiga skulder	53 789	-	57 198	41 920
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	746 898	885 383	416 148	149 698
Summa kortfristiga skulder	1 432 743	1 605 339	624 327	301 495
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	29 828 221	11 533 358	30 195 280	11 128 654

Förändring, Eget kapital

2016.09.01 - 2016.11.30 (SEK)	Aktiekapital	Fond för utv.utg.	Överkursfond	Teckningsoption	Balanserat resultat	Årets resultat
Vid periodens början (2016-09-01)	1 143 783	-	12 631 813	35 440	-1 992 817	-1 840 910
Omföring föregående års resultat					-1 840 910	1 840 910
Periodens resultat						-899 140
Vid periodens slut (2016-11-30)	1 143 783	-	12 631 813	35 440	-3 833 727	-899 140
2017.09.01 - 2017.11.30 (SEK)	Aktiekapital	Fond för utv.utg.	Överkursfond	Teckningsoption	Balanserat resultat	Årets resultat
Vid periodens början (2017-09-01)	1 743 783	1 753 117	34 013 789	35 440	-5 586 844	-3 238 182
Omföring inom eget kapital		797 660			-797 660	
Omföring föregående års resultat					-3 238 182	3 238 182
Periodens resultat						-1 175 475
Vid periodens slut (2017-11-30)	1 743 783	2 550 777	34 013 789	35 440	-9 622 686	-1 175 475
2016.09.01 - 2017.08.31 (SEK)	Aktiekapital	Fond för utv.utg.	Överkursfond	Teckningsoption	Balanserat resultat	Årets resultat
Vid periodens början (2016-09-01)	1 143 783	-	12 631 813	35 440	-1 992 817	-1 840 910
Nyemission	600 000		21 381 976			
Omföring inom eget kapital		1 753 117			-1 753 117	
Omföring föregående års resultat					-1 840 910	1 840 910
Periodens resultat						-3 238 182
Vid periodens slut (2017-08-31)	1 743 783	1 753 117	34 013 789	35 440	-5 586 844	-3 238 182

Kassaflödesanalys i sammandrag

(SEK)	2017.09.01 2017.11.30 3 mån.	2016.09.01 2016.11.30 3 mån.	2016.09.01 2017.08.31 12 mån.	2015.09.01 2016.08.31 12 mån.
DEN LÖPANDE VERKSAMHETEN				
Resultat efter finansiella poster	-1 175 475	-899 140	-3 238 182	-1 840 910
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet, mm				
Avskrivningar	8 313	-	9 485	-
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-1 167 162	-899 140	-3 228 697	-1 840 910
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital				
Ökning (-)/Minskning (+) av rörelsefordringar	-167 514	-673 665	-46 713	277 679
Ökning (+)/Minskning (-) av rörelseskulder	808 416	1 303 844	322 832	-502 467
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-526 260	-268 961	-2 952 578	-2 065 698
INVESTERINGSVERKSAMHETEN				
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-828 910	-434 243	-1 923 263	-1 914 893
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-152 927	-	-81 275	-
Förvärv av finansiella anläggningstillgångar	-21 654	-	-	-
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-1 003 491	-434 243	-2 004 538	-1 914 893
FINANSIERINGSVERKSAMHETEN				
Nyemission	-	-	21 981 976	4 494 000
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-	-	21 981 976	4 494 000
Periodens kassaflöde	-1 529 751	-703 204	17 024 860	513 409
Likvida medel vid periodens början	18 047 101	1 022 241	1 022 241	508 832
Likvida medel vid periodens slut	16 517 350	319 037	18 047 101	1 022 241

SEATWIRL®

SeaTwirl AB (publ)
Erik Dahlbergsgatan 11 A
411 26 Göteborg
Org. nr. 556890-1135
info@SeaTwirl.com
www.SeaTwirl.com