

Delårsrapport

Styrelsen och verkställande direktören för SeaTwind AB avger härmed rapport för perioden 2020.12.01 – 2021.02.28.

Framtidens vindkraft till havs



Väsentliga händelser under perioden

SeaTwirl beviljas patent på ett delningsbart vindkraftverk av det japanska patentverket.

SeaTwirl samarbetar med Solvina som under perioden börjat utveckla, optimera och implementera styrsystemet för SeaTwirl S2.

SeaTwirl samarbetar med TechTribe som under perioden startat arbetet med elkonstruktionen av generatorhuset för SeaTwirl S2.

SeaTwirl höll årsstämma den 24/2.

SeaTwirl gör styrelseförändringar, där ny styrelseledamot i Fredrik Östbye tillsätts.

SeaTwirl i korthet

SeaTwirl utvecklar ett flytande vindkraftverk med en unik konstruktion som skiljer sig väsentligt från traditionella havsbaserade vindkraftverk, främst genom sin vertikalaxlade turbin.

Havsbaserad vindkraft som är i kommersiellt bruk idag består huvudsakligen av horisontalaxlade bottenfasta konstruktioner. Med flytande vindkraft öppnas nya områden och marknader. Där den bottenfasta tekniken är begränsad till grundare vatten, med ett vattendjup på 50–60 meter, kan vindkraft på flytande fundament placeras på djupare vatten längre ut från kusten, där vindarna är starkare och stabilare.

SeaTwirls vindkraftverk består i huvudsak av tre delar: turbin, generatorhus och undervattensropp. Turbinen och undervattensroppen sitter ihop och roterar som en enhet där undervattensroppen bidrar med flytkraft och stabilitet. Dessa delar hålls på plats av generatorhuset som är förankrat i havsbotten.

År 2015 installerades SeaTwirl S1, en enhet på 30 kW, i vattnet utanför Lysekil och verifierade därmed konstruktionen i verklig havsmiljö. Verket har varit operativt i mer än fem år vilket har givit viktig feedback och konfidens att konstruktionen klarar att operera i havsmiljö. Utifrån erfarenheterna från SeaTwirl S1 pågår nu utvecklingen av SeaTwirl S2, ett vindkraftverk med 1 MW installerad turbineffekt. Under 2022 kommer SeaTwirl S2 att installeras i havet utanför Norge.

Verksamheten

Bolaget SeaTwirl AB grundades 2012 och affärsidén är att utveckla, tillverka och sälja robusta, enkla och kostnadseffektiva havsbaserade flytande vindkraftverk.

Bolagets vision är att bli en global ledare inom flytande vindkraft till havs. En flytande lösning öppnar för nya möjligheter att placera vindkraftverk där traditionella, bottenfasta vindkraftverk inte kan installeras på grund av havsdjupet. En flytande lösning kan dessutom flyttas förhållandevis enkelt.

Genom att använda en vertikalaxlad vindturbin i stället för en traditionell horisontalaxlad vindturbin, kan vindenergi absorberas oberoende av vindriktningen.

För att passa förhållanden på havet och minimera behovet av underhåll har SeaTwirl fokus på en robust konstruktion med så få rörliga delar som möjligt vilket leder till färre stillestånd och fler drifttimmar.

I SeaTwirls strävan om att minimera antal system som behöver service har man även valt en design där rotorbladen är fasta.

Kommande infotillfällen

KALENDARIUM

Delårsrapport Q3 mars-maj 2021.07.16

Bokslutskommuniké 2020-2021. 2021.10.08

VDs kommentarer

SeaTwirls mål är att installera nästa generation vindkraftverk, SeaTwirl S2, 1 MW i havet under 2022 och ta nästa steg i att etablera vår innovativa teknik på den globala marknaden. Men vår målsättning slutar inte där, vår vision sträcker sig mycket längre än så. Vi ser flera potentiella marknader och applikationsområden där vår innovativa energilösning kommer att vara mycket attraktiv. Som i framtidens flytande vindkraftsparker, men även till nischade marknader såsom öar och andra avlägsna platser samt fiskodlingar.

Arbetet med SeaTwirl S2 går enligt plan och det senaste året har den tekniska utvecklingen tagits till en helt ny nivå. Diskussioner, simuleringar och beräkningar har gett oss de svar vi letar efter och stärkt oss i vetskapen om att vi är på rätt väg. Det känns fantastiskt att öppna 2021 med att påbörja den initiala produktionen av SeaTwirl S2 tillsammans med våra leverantörer.

Det händer otroligt mycket inom området förnybar energi just nu. Stora länder som Japan strävar efter att bli koldioxidneutrala till 2050 och USA investerar i en koldioxidneutral energisektor 2035. EU-kommissionen talar om miljardinvesteringar och det är glädjande att se Europa bana väg.

Covid-19 präglar vår vardag och vi är noga med att följa rekommendationerna. Verksamheten har påverkats i begränsad omfattning och vi har lyckats fortsätta arbetet på ett strukturerat sätt efter vår planerade tidsplan.

Under perioden har vi fortsatt med det strategiska arbetet att bygga vår patentportfölj. I februari beviljades patent på ett delningsbart vindkraftverk av det japanska patentverket, där vi sedan tidigare beviljats samma patent i Sverige, USA, Kina och Europa. Japan har bra vattendjup och stora städer längs med kusterna vilket utgör en intressant marknad för vår flytande vindturbin, framförallt då Japan satt tydliga klimatmål. Genom att skydda våra tekniska lösningar som gör vindkraftverken billigare att bygga och underhålla stärker vi vår marknadsposition.

På årsstämman tackade vi Pontus Ryd för fem goda år i styrelsen och välkomnade Fredrik Östbye. Fredrik är en serie-entreprenör som realiserat flera framgångsrika företag varav två har blivit uppköpta av stora bolag. Han är i grunden en ingenjör som drivs av hur teknik kan skapa hållbarhet, men har under sin resa framför allt skapat team, strategier, partnerskap och affärsmodeller som tagit de bolag han engagerat sig i framåt.

SeaTwirl har initierat en tydlig övergång från att vara ett innovativt utvecklingsföretag till ett företag som levererar innovativa energilösningar. Vi har en spännande tid framför oss och jag är glad att du vill följa vår resa!



Peter Laurits

peter.laurits@seatwirl.com

Tel. 46701 48 01 98

Bolagsstruktur & aktieinnehav

SeaTwirl AB har ett helägt dotterbolag i Norge som vid delårsrapportens avlämnande ännu inte påbörjat någon verksamhet. SeaTwirl AB har därtill under perioden skapat ett helägt bolag (100%), SeaTwirl Options AB, vars syfte är att ha hand om ett av SeaTwirls optionsprogram. Utöver dessa innehav har SeaTwirl AB inga övriga aktieinnehav och ingår inte heller i någon övrig koncern per den 28 februari 2021.

Aktien

Bolagets aktier handlas på First North vid Nasdaq Stockholm. Aktien har ISIN-kod SE0009242175. Kortnamn är STW. Antalet utestående aktier uppgår per 28 februari 2021 till 2 491 203 st med ett kvotvärde om 1 kr per aktie. Antalet utestående aktier efter teckningsoptionerna har tecknats kan öka med maximalt 88 971 st. Samtliga utestående aktier är fullt betalda. Aktiekapitalet uppgick till 2 491 203 kr per 28 februari 2021.

Mangold Fondkommission AB, är Bolagets Certified Adviser och nås på:
Tfn. 08-503 015 50 och ca@mangold.se.

Information om teckningsoptioner

TECKNINGSOPTIONER 2019/2023

Bolagsstämman i SeaTwirl beslutade den 23 oktober 2019 att inrätta två separata teckningsoptionsbase-
rade incitamentsprogram genom att emittera 150 285 teckningsoptioner till nyckelpersoner i Bolaget. Teckningsoptionerna berättigar till nyteckning av 150 285 stycken nya aktier. Enligt villkoren för teckningsoptionerna kan de utnyttjas under perioden från och med den 1 juli 2022 till den 30 juni 2023.

Granskning av revisor

Delårsrapporten har inte varit föremål för granskning av bolagets revisor.

Närstående transaktioner

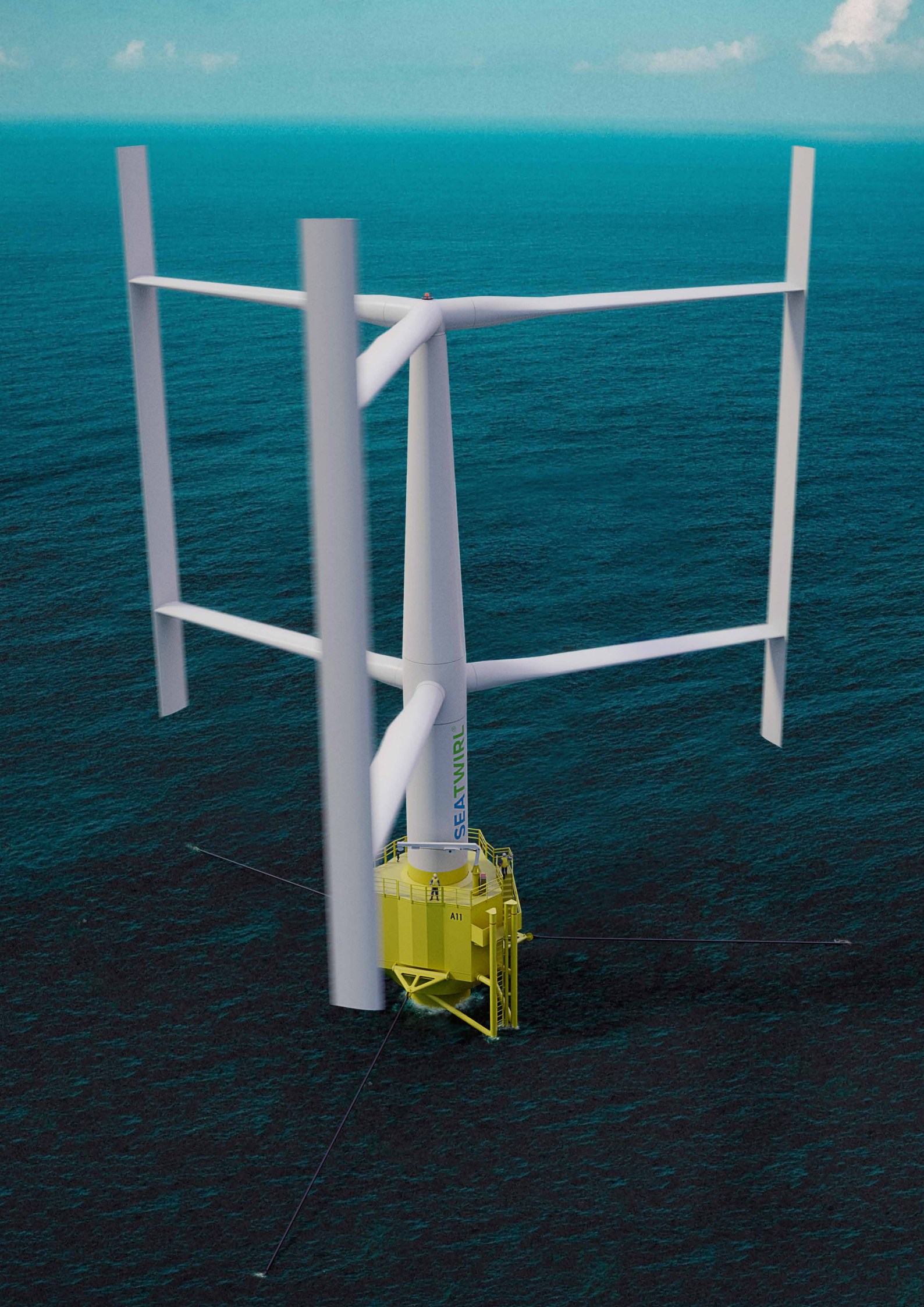
Som tidigare kommunicerats finns det ett löpande avtal där GU Ventures tillhandahåller tjänster inom ekonomihantering.

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 15 april 2021 SeaTwirl AB Styrelsen och verkställande direktören.



Finansiell utveckling, 3 månader

Nettoomsättningen uppgår till 0 kr (0) och rörelseresultatet till -1 340 017 kr (-1 183 514 kr).

Det negativa resultatet är hänförligt till utvecklingskostnader och inkluderande bland annat personalkostnader.

Vid periodens utgång uppgick de aktiverade utvecklingskostnaderna till 23 078 814 kr (17 749 094 kr). Därtill kommer aktiverade kostnader för patent om 1 582 804 kr (1 110 261 kr).

Periodens kassaflöde uppgår till 45 558 685 kr (-2 691 304). Likvida medel uppgick på balansdagen till 48 178 795 kr (6 551 649 kr). Genom Företrädesemissionen tillförs Bolaget cirka 46,7 MSEK, vilket informerades om den 27 november.

Bolagets egna kapital uppgick på balansdagen till 53 568 014 kr (14 713 367 kr) varav periodens resultat utgjorde -1 503 565 kr (-1 184 724 kr).

Resultat per aktie

Belopp i SEK	2020.12.01 2021.02.28 3 mån.	2019.12.01 2020.02.29 3 mån.	2020.09.01 2021.02.28 6 mån.	2019.09.01 2020.02.29 6 mån.	2019.09.01 2020.08.31 12 mån.
Nettoomsättning	0	0	0	0	0
Soliditet, procent	69,2%	57,1%	69,2%	57,1%	32,9%
Antal utestående aktier	2 491 203	1 779 435	2 491 203	1 779 435	1 779 435
Genomsnittligt antal aktier under perioden	2 491 203	1 744 567	2 135 319	1 744 567	1 766 533
Periodens resultat	-1 503 565	-1 184 724	-4 038 320	-2 554 069	-7 185 790
Resultat per aktie före utspädning, SEK	-0,60	-0,67	-1,89	-1,44	-4,07

”Today’s strategy shows the urgency and opportunity of ramping up our investment in offshore renewables. With our vast sea basins and industrial leadership, the European Union has all that it needs to rise up to the challenge. Already, offshore renewable energy is a true European success story. We aim to turn it into an even greater opportunity for clean energy, high quality jobs, sustainable growth, and international competitiveness.”



Frans Timmermans: Executive Vice-President for the European Green Deal

Resultaträkning i sammandrag

(SEK)	2020.12.01 2021.02.28 3 mån.	2019.12.01 2020.02.29 3 mån.	2020.09.01 2021.02.28 6 mån.	2019.09.01 2020.02.29 6 mån.	2019.09.01 2020.08.31 12 mån.
Nettoomsättning	-	-	-	-	-
Aktiverat arbete för egen räkning	4 540 196	1 135 187	6 659 400	2 662 275	7 695 376
Övriga rörelseintäkter	569 446	359 285	1 054 554	680 067	812 204
Summa intäkter	5 109 642	1 494 472	7 713 954	3 342 342	8 507 580
RÖRELSENS KOSTNADER					
Övriga externa kostnader	-3 925 815	-1 309 540	-6 473 194	-3 034 790	-8 347 211
Personalkostnader	-2 516 066	-1 351 637	-5 083 419	-2 820 273	-7 206 213
Av-/nedskrivning av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-7 188	-16 809	-14 376	-33 618	-28 742
Övriga rörelsekostnader	-590	-	-1 727	-	-50 914
Summa rörelsens kostnader	-6 449 659	-2 677 986	-11 572 716	-5 888 681	-15 633 080
Rörelseresultat	-1 340 017	-1 183 514	-3 858 762	-2 546 339	-7 125 500
RESULTAT FRÅN FINANSIELLA POSTER					
Ränteintäkter	-	-	-	-	-
Räntekostnader	-163 548	-1 210	-179 558	-7 730	-60 290
Resultat efter finansiella poster	-1 503 565	-1 184 724	-4 038 320	-2 554 069	-7 185 790
Resultat före skatt	-1 503 565	-1 184 724	-4 038 320	-2 554 069	-7 185 790
Skatt på periodens resultat	0	0	0	0	0
Periodens resultat	-1 503 565	-1 184 724	-4 038 320	-2 554 069	-7 185 790

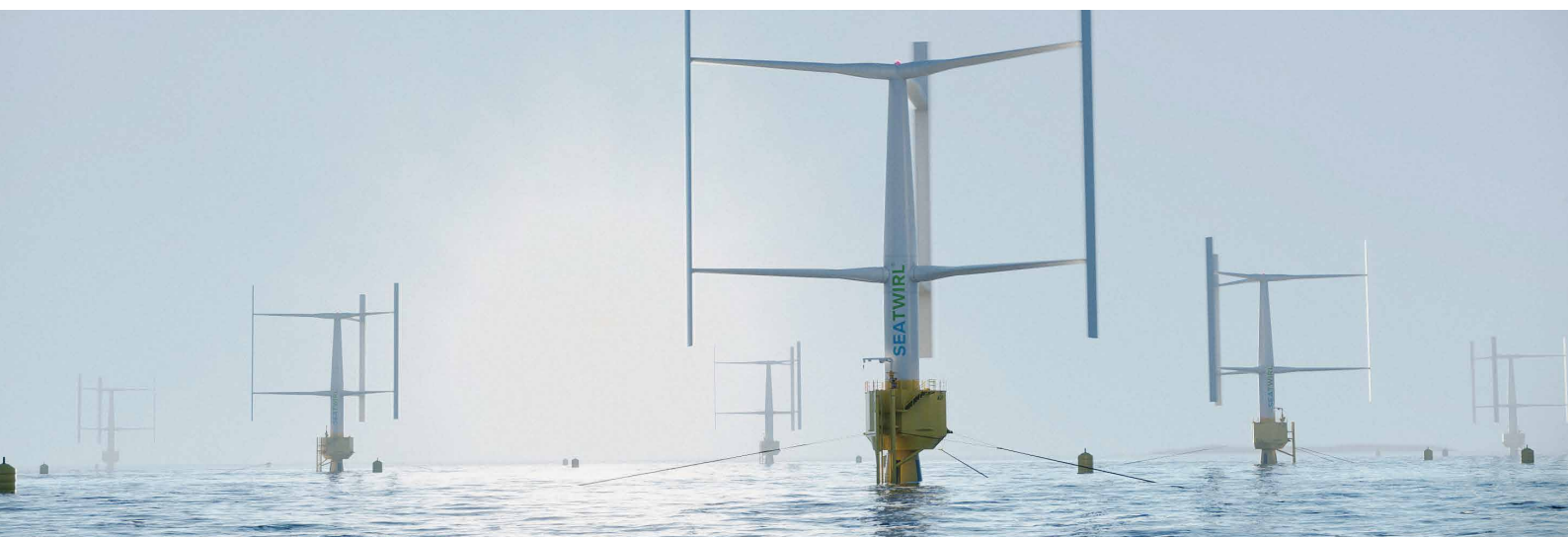


Balansräkning i sammandrag

(SEK)	2021.02.28	2020.02.29	2020.08.31
TILLGÅNGAR			
ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR			
Immateriella anläggningstillgångar			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	23 078 814	17 749 094	20 411 992
Patent	1 582 804	1 110 261	1 354 979
	24 661 618	18 859 355	21 766 971
Materiella anläggningstillgångar			
Inventarier, verktyg och installationer	35 699	45 200	50 075
	35 699	45 200	50 075
Finansiella anläggningstillgångar			
Andelar i koncernföretag	46 654	21 654	46 654
	46 654	21 654	46 654
Summa anläggningstillgångar	24 743 971	18 926 209	21 863 700
OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR			
Kortfristiga fordringar			
Aktuell skattefordran	102 412	56 605	86 371
Övriga fordringar	1 267 994	216 642	200 445
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	3 166 047	2 336	1 094 419
Summa kortfristiga fordringar	4 536 453	275 583	1 381 235
Kassa och bank	48 178 795	6 551 649	7 722 745
Summa omsättningstillgångar	52 715 248	6 827 232	9 103 980
SUMMA TILLGÅNGAR	77 459 219	25 753 441	30 967 680

Balansräkning i sammandrag

(SEK)	2021.02.28	2020.02.29	2020.08.31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
EGET KAPITAL			
Bundet eget kapital			
Aktiekapital	2 491 203	1 779 435	1 779 435
Fond för utvecklingsutgifter	14 057 993	8 250 196	10 913 094
Summa bundet eget kapital	16 549 196	10 029 631	12 692 529
Fritt eget kapital			
Teckningsoption	106 960	35 440	106 960
Överkursfond	81 753 657	35 047 697	35 047 697
Balanserat resultat	-40 803 479	-27 845 332	-30 472 790
Periodens resultat	-4 038 320	-2 554 069	-7 185 790
Summa fritt eget kapital	37 018 818	4 683 736	-2 503 923
Summa eget kapital	53 568 014	14 713 367	10 188 606
SKULDER			
Långfristiga skulder			
Övriga långfristiga skulder	11 683 183	849 850	11 849 850
Summa långfristiga skulder	11 683 183	849 850	11 849 850
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder	2 113 252	229 932	940 666
Övriga kortfristiga skulder	374 313	348 802	247 125
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	9 720 457	9 611 490	7 741 433
Summa kortfristiga skulder	12 208 022	10 190 224	8 929 224
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	77 459 219	25 753 441	30 967 680



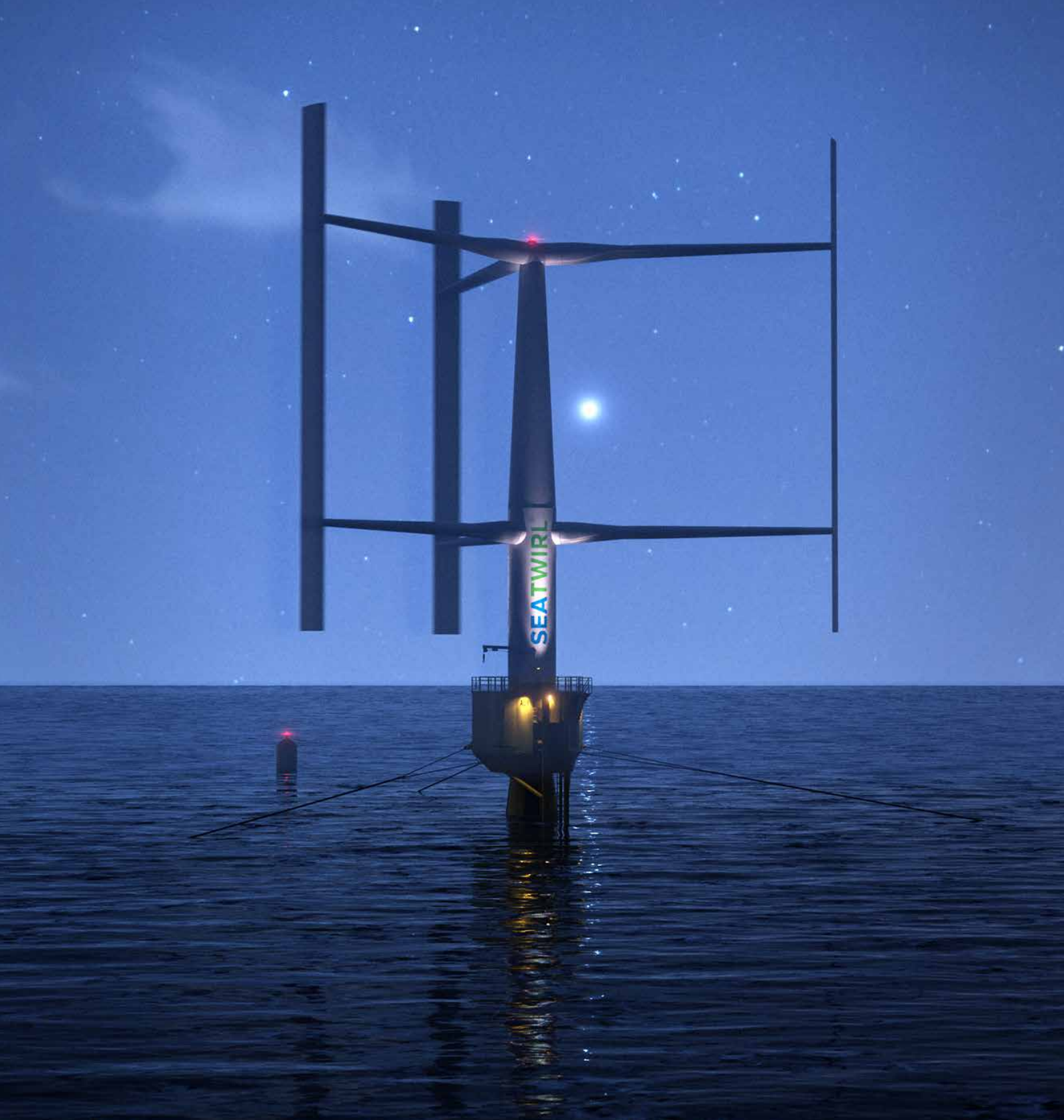
Förändring, Eget kapital

2020.09.01 – 2021.02.28 (SEK)	Aktiekapital	Fond för utv.utg.	Överkursfond	Teckningsoption	Balanserat resultat	Årets resultat
Vid periodens början (2020.09.01)	1 779 435	10 913 094	35 047 697	106 960	-30 472 790	-7 185 790
Nyemission	711 768		46 705 960			
Omföring inom eget kapital		3 144 899			-3 144 899	
Omföring föregående års resultat					-7 185 790	7 185 790
Periodens resultat						-4 038 320
Vid periodens slut (2021.02.28)	2 491 203	14 057 993	81 753 657	106 960	-40 803 479	-4 038 320
2019.09.01 – 2020.02.29 (SEK)	Aktiekapital	Fond för utv.utg.	Överkursfond	Teckningsoption	Balanserat resultat	Årets resultat
Vid periodens början (2019.09.01)	1 743 783	8 155 953	34 013 789	35 440	-20 201 358	-7 549 731
Emission Teckningsoptioner	35 652		1 033 908			
Omföring inom eget kapital		94 243			-94 243	
Omföring föregående års resultat					-7 549 731	7 549 731
Periodens resultat						-2 554 069
Vid periodens slut (2020-02-29)	1 779 435	8 250 196	35 047 697	35 440	-27 845 332	-2 554 069
2019.09.01 – 2020.08.31 (SEK)	Aktiekapital	Fond för utv.utg.	Överkursfond	Teckningsoption	Balanserat resultat	Årets resultat
Vid periodens början (2019.09.01)	1 743 783	8 155 953	34 013 789	35 440	-20 201 358	-7 549 731
Emission Teckningsoptioner	35 652		1 033 908	-35 440	35 440	
Teckningsoptioner utgivna				106 960		
Omföring inom eget kapital		2 757 141			-2 757 141	
Omföring föregående års resultat					-7 549 731	7 549 731
Periodens resultat						-7 185 790
Vid periodens slut (2020-08-31)	1 779 435	10 913 094	35 047 697	106 960	-30 472 790	-7 185 790



Kassaflödesanalys i sammandrag

Belopp i SEK	2020.12.01 2021.02.28 3 mån.	2019.12.01 2020.02.29 3 mån.	2020.09.01 2021.02.28 6 mån.	2019.09.01 2020.02.29 6 mån.	2019.09.01 2020.08.31 12 mån.
DEN LÖPANDE VERKSAMHETEN					
Resultat efter finansiella poster	-1 503 565	-1 184 724	-4 038 320	-2 554 069	-7 185 790
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet, mm	-	-	-	-	-
Avskrivningar	7 188	16 809	14 376	33 618	28 742
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-1 496 377	-1 167 915	-4 023 944	-2 520 451	-7 157 048
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital					
Ökning (-)/Minskning (+) av rörelsefordringar	44 752 993	134 922	-3 155 218	432 924	-672 729
Ökning (+)/Minskning (-) av rörelseskulder	4 470 012	-2 641 173	3 278 798	-6 009 729	-7 270 731
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-47 726 628	-3 674 166	-3 900 364	-8 097 256	-15 100 508
INVESTERINGSVERKSAMHETEN					
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-2 042 943	-86 698	-2 894 647	-103 428	-3 011 039
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-	-	-	-	-
Förvärv av finansiella anläggningstillgångar	-	-	-	-	-25 000
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-2 042 943	-86 698	-2 894 647	-103 428	-3 036 039
FINANSIERINGSVERKSAMHETEN					
Nyemission	-	1 069 560	47 417 728	1 069 560	1 176 520
Upptagna lån	-	-	-	-	11 000 000
Amortering av låneskulder	-125 000	-	-166 668	-	-
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-125 000	1 069 560	47 251 060	1 069 560	12 176 520
Periodens kassaflöde	45 558 685	-2 691 304	40 456 049	-7 131 124	-5 960 027
Likvida medel vid periodens början	2 620 110	9 242 953	7 722 746	13 682 773	13 682 773
Likvida medel vid periodens slut	48 178 795	6 551 649	48 178 795	6 551 649	7 722 746



SEATWIRL®

SeaTwirl AB (publ)
Lilla Bommen 1, plan 13
411 04 Göteborg
Org. nr. 556890-1135
info@SeaTwirl.com
www.SeaTwirl.com