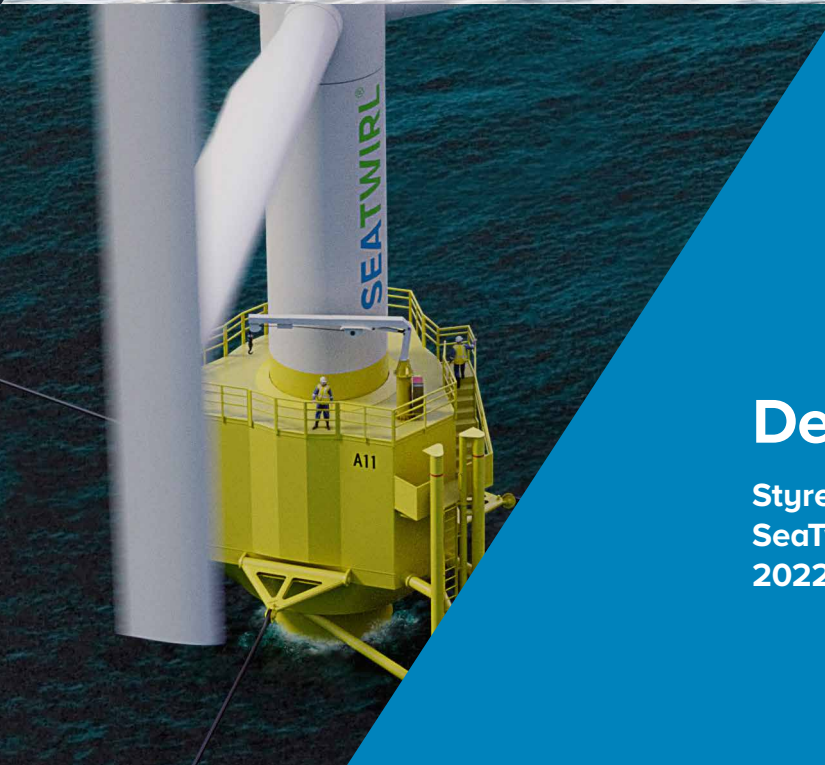




Q1
22



Delårsrapport

Styrelsen och verkställande direktören för
SeaTwind AB avger härmed rapport för perioden
2022-01-01 – 2022-03-31.

Väsentliga händelser under perioden

SeaTwirl redovisar resultat av tanktester utförda hos SSPA (Statens Skeppsprovninganstalt). **Jan**

SeaTwirl firar tio år. **Feb**

SeaTwirl rapporterar om nyheter i S2x projektet där den dämpande plattan (heave plate) har tagits bort från flytkroppen (spar) vilket kommer resultera i att flytkroppen blir enklare att bygga och installera. **Mar**

VD Peter Laurits presenterar SeaTwirl på Aktiespararnas Aktiedag Stockholm. **Mar**

SeaTwirl erhåller godkänd koncession för installation av Bolagets vindkraftverk S2x i Bokn kommun, Norge. Godkännandet är en viktig milstolpe för Bolaget. **Mar**

SeaTwirl i korthet

SeaTwirls affärsidé är att utveckla, tillverka och sälja robusta och kostnadseffektiva havsbaserade flytande vindkraftverk. Bolagets vision är att bli en världsledande leverantör till flytande vindkraftsparker.

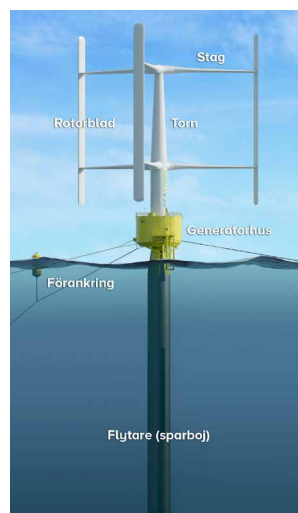
SeaTwirl utvecklar ett flytande vindkraftverk med en unik konstruktion som väsentligt skiljer sig från traditionella havsbaserade vindkraftverk, främst genom sin vertikalexlade flytande turbin. Havsbaserad vindkraft som är i kommersiellt bruk idag består huvudsakligen av horisontalexlade bottenfasta konstruktioner, där den bottenfasta tekniken är begränsad till ett vattendjup på ca 60 meter. Med flytande vindkraft öppnas nya områden och marknader då vindkraft på flytande fundament kan installeras i djupare vatten längre ut från kusten där vindarna är mer starka och stabila.

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. Genom att använda en vertikalaxlad vindturbin i stället för en traditionell horisontalexlad 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.

År 2015 installerades S1, en enhet på 30 kW, i havet 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. Utifrån erfarenheter från S1 pågår nu utveckling av S2x, ett vindkraftverk med 1 MW turbineffekt.

Verksamheten

SeaTwirl är ett svenskt publikt aktiebolag som bildades den 23 februari 2012 och registrerades vid Bolagsverket den 10 april 2012. Bolaget regleras av och verksamheten bedrivs i enlighet med, aktiebolagslagen (2005:551). Bolagets aktier är upptagna till handel på Nasdaq First North Growth Market under kortnamnet STW. Bolagets identifieringskod för juridiska personer (LEI) är 549300NMNCLPGWFJYU35. SeaTwirl har sitt säte i Göteborg med post- och besöksadress Lilla Bommen 1, 411 04 Göteborg.



Finansiell kalender

Årsstämma 2022.05.17

Delårsrapport april-juni 2022.08.18

Delårsrapport juli-september 2022.11.11

Bokslutskommuniké 2023.02.10

VDs kommentarer

Den svenska regeringen gick i februari i år ut med nyheten om Sveriges havsplaner och att ge Energi-myndigheten i uppdrag att peka ut nya områden för energiutvinning. Regeringen gör det för att industrin ”skriker idag efter havsbaserad vindkraft” och syftet är att bidra till en hållbar utveckling och skynda på utbyggnaden av havsbaserad vindkraft för att kunna möta det ökade elbehovet.

Det är glädjande för oss i offshore branschen att läsa att även Sverige accelererar sina ambitioner för offshore vind och Sverige är en intressant marknad för oss. Men vår flytande vindturbin är designad för att möta energi-behovet på en global marknad. Vår strategi är därför att framförallt ta sikte mot olika upphandlingar och projekt som pågår i Europa, USA och delar av Asien. Den skotska upphandlingen som redan är i full gång, ScotWind, är unikt stor och konkret och sätter verkligen Europa i förarsätet när det gäller offshore vind. ScotWind innehåller 17 siter varav 11 av dessa är designade för flytande vind. SeaTwirl för dialog med ett flertal parter som deltar i, eller redan har vunnit en eller flera siter i denna upphandling, för att se om vi skulle kunna bli en potentiell leverantör till deras framtida vindkraftsparker.

Med vår skärpta strategi att rikta mer fokus på vindkraftsparker har vi dragit igång arbetet med nästa generations vindkraftverk som vi kallar SX. Vi har många idéer internt, men för att veta bättre hur SeaTwirl ska bli en så attraktiv leverantör som möjligt, för vi också dialoger med ett par olika potentiella kunder för att få input på önskvärda funktioner för verket.

En del teoretiska studier indikerar att våra vertikala turbiner skulle ha betydligt bättre förutsättningar i vindkraftsparker gällande prestanda, vilket vi tar

med i designarbetet. I en rapport från Oxford Brookes University (som publicerades 2021) visades just teoretiskt att vertikal-axlad design är mer effektiv än traditionella turbiner i storskaliga vindkraftsparker. VAWT i vindkraftsparker kan boosta varandra (rätt installerade kan de öka varandras prestanda med upp till 15 %) samt går att bygga tätare vilket medför mer energi per kvadratkilometer. Detta är en viktig parameter då siterna ofta är dyra för utvecklare att upphandla, och då vill de naturligtvis ha ut så mycket förnybar energi som möjligt ur siten.

Vi är mycket glada för att vår koncession från NVE (Norges vassdrag- og energidirektorat) för installation i Norge av S2x blev godkänd i mars, och ser framemot planerad installation under 2023. Stora delar av teamet fokuserar på denna leverans och arbetet med våra partners och underleverantörer har intensifierats ytterligare.

Med lättade restriktioner gällande Covid-19 har vi haft möjlighet att återigen börja delta fysiskt på mässor och konferenser, en viktig del av vårt arbete för att hålla oss uppdaterade, träffa potentiella leverantörer och skapa nya kontakter.

Det är verkligen spännande att verka inom offshore, förnyelsebar energi är helt rätt i tiden och vi går mot ett samhälle där el blir avgörande för hur vi ska tackla klimatomställningen. Jag är glad att vara med på resan och jag hoppas även du vill följa oss på den!



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 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 31 mars.

Aktien

Bolagets aktier handlas på First North vid Nasdaq Stockholm. Aktien har ISIN-kod SE0009242175. Kortnamn är STW. Antalet utestående aktier uppgår per 31 mars till 3 384 292 st med ett kvotvärde om 1 kr per aktie. Samtliga utestående aktier är fullt betalda. Aktiekapitalet uppgick till 3 384 292 kr per 31 mars 2022.

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 teckningsoptionsbaserade 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

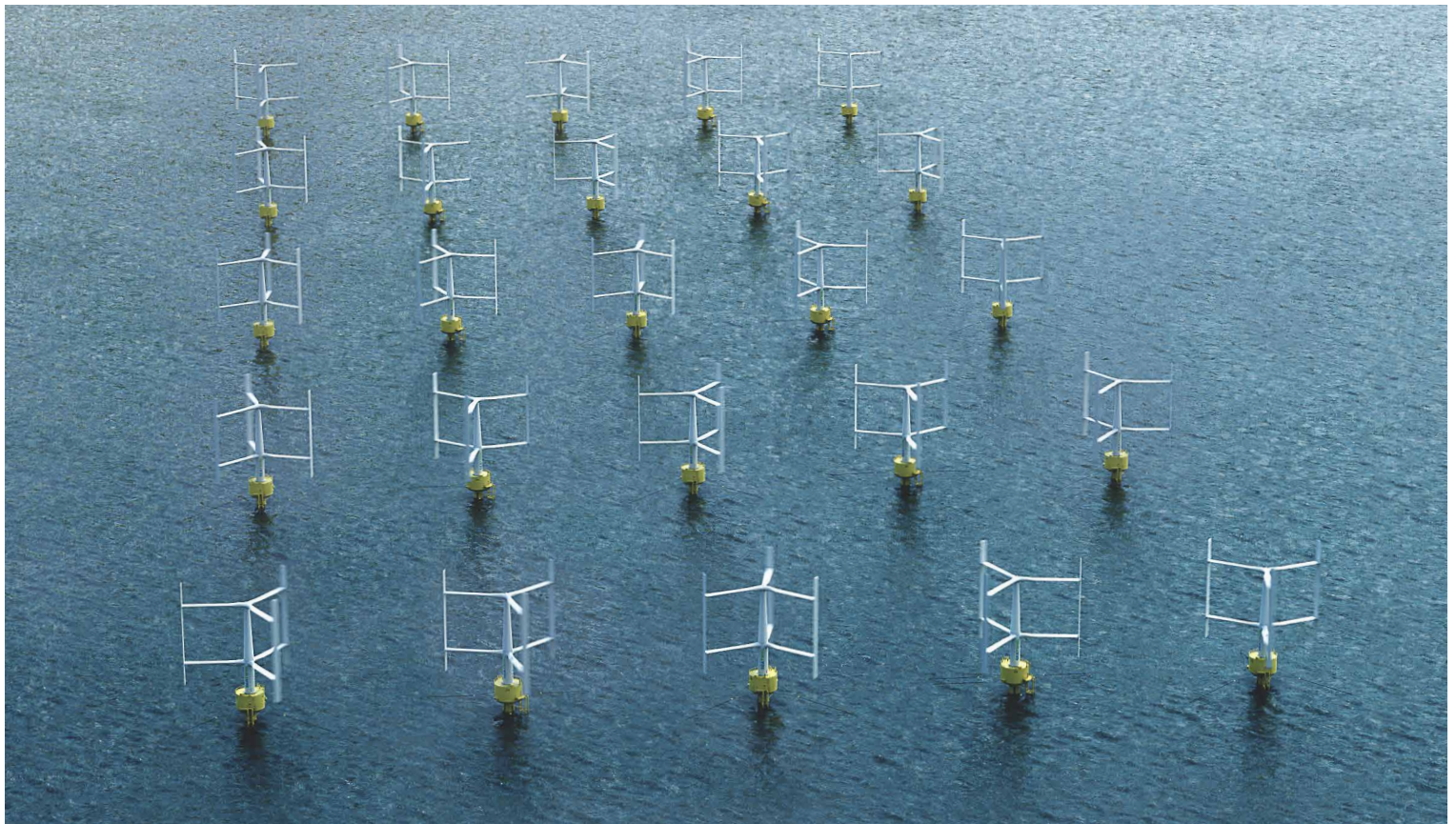
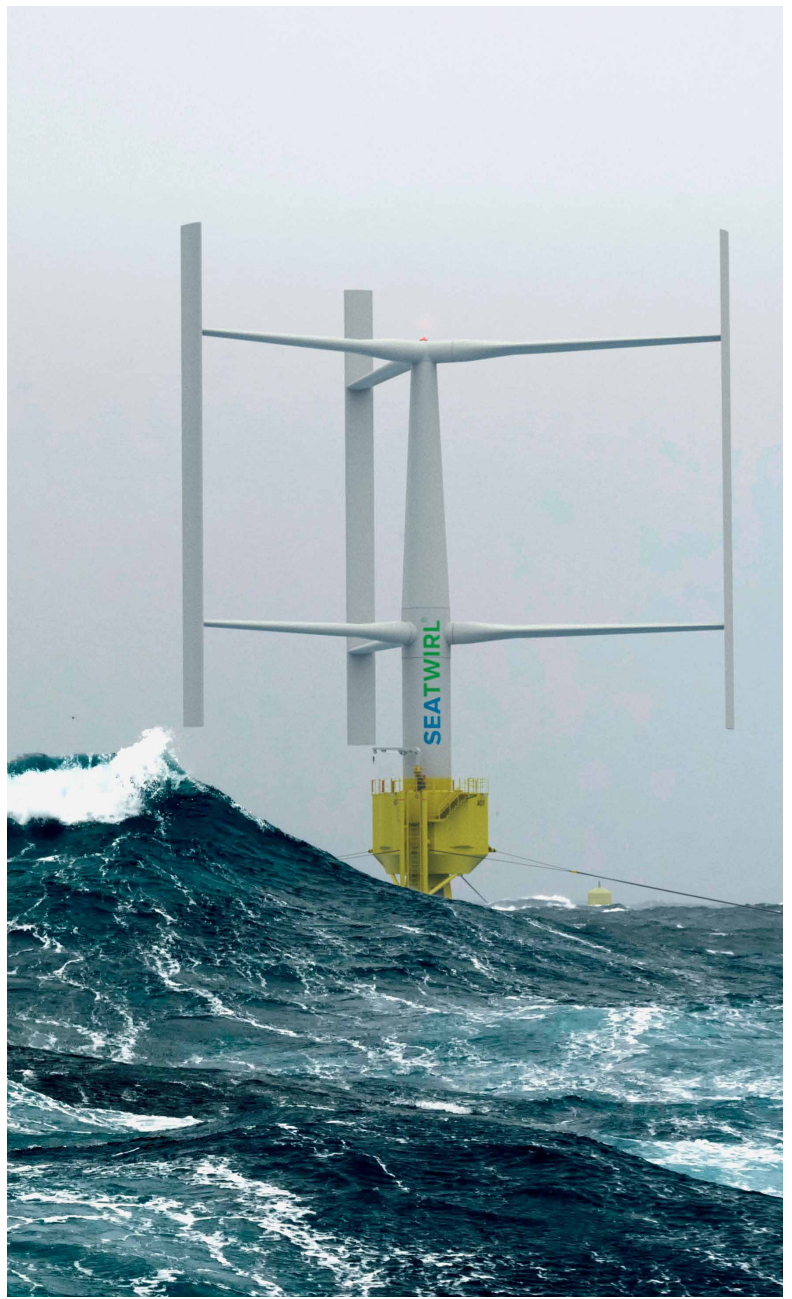
Det finns ett löpande avtal där RSM tillhandahåller tjänster inom ekonomihantering.

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 12 maj 2022, SeaTwirl AB
Styrelsen och verkställande direktören



Finansiell utveckling, 3 månader

Nettoomsättningen uppgår till 0 kr (0) och rörelseresultatet till -2 864 650 kr (-4 274 613 kr).

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

Vid periodens utgång uppgick de aktiverade utvecklingskostnaderna till 53 620 380 kr (22 970 248 kr). Därtill kommer aktiverade kostnader för patent om 1 582 804 kr (1 819 949 kr).

Periodens kassaflöde uppgår till -6 147 375 kr (-1 909 256 kr). Likvida medel uppgick på balansdagen till 42 938 710 kr (46 124 072 kr).

Bolagets egna kapital uppgick på balansdagen 93 887 185 kr (49 362 088 kr) varav periodens resultat utgjorde -2 869 813 kr.

Resultat per aktie

Belopp i SEK	2022.01.01 2022.03.31 3 mån.	2021.01.01 2021.03.31 3 mån.	2020.09.01 2021.12.31 16 mån.	2019.09.01 2020.12.31 16 mån.	2021.01.01 2021.12.31 12 mån.
Nettoomsättning	0	0	0	0	0
Soliditet, procent	94,1%	62,8%	94,4%	74,4%	94,4%
Antal utestående aktier	3 384 292	2 491 203	3 384 292	2 491 203	3 384 292
Genomsnittligt antal aktier under perioden	3 384 292	2 491 203	2 457 733	1 814 244	2 624 518
Periodens resultat	-2 869 813	-4 362 382	-15 600 850	-11 067 653	-11 718 987
Resultat per aktie före utspädning, SEK	-0,85 kr	-1,75 kr	-6,35 kr	-6,10 kr	-4,47 kr

”I dag pekar vi ut områden som möjliggör havsbaserad vindkraft på 20-30 TWh årligen. Samtidigt tar vi ytterligare steg för att möjliggöra en total elproduktion från havet som motsvarar 120 TWh, det vill säga nästan lika mycket el som hela Sverige använder på ett år idag.



Energi- och digitaliseringsminister Khashayar Farmanbar.

Resultaträkning i sammandrag

Belopp i SEK	2022.01.01 2022.03.31 3 mån.	2021.01.01 2021.03.31 3 mån.	2020.09.01 2021.12.31 16 mån.	2019.09.01 2020.12.31 16 mån.	2021.01.01 2021.12.31 12 mån.
Nettoomsättning	-	-	-	-	-
Aktiverat arbete för egen räkning	3 688 024	4 433 184	30 099 088	10 350 173	27 444 290
Övriga rörelseintäkter	6 730	553 407	1 789 947	1 313 351	1 288 801
Summa intäkter	3 694 754	4 986 591	31 889 035	11 663 524	28 733 091
RÖRELSENS KOSTNADER					
Övriga externa kostnader	-4 757 615	-6 901 838	-32 551 206	-11 809 960	-29 088 457
Personalkostnader	-1 767 492	-2 346 053	-14 263 508	-10 651 945	-10 817 776
Av-/nedskrivning av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-14 796	-9 489	-64 512	-35 930	-57 324
Övriga rörelsekostnader	-19 501	-3 823	-124 412	-52 051	-123 275
Summa rörelsens kostnader	-6 559 404	-9 261 204	-47 003 638	-22 549 885	-40 086 833
Rörelseresultat	-2 864 650	-4 274 613	-15 114 603	-10 886 361	-11 353 742
RESULTAT FRÅN FINANSIELLA POSTER					
Ränteintäkter	-	-	-	-	-
Räntekostnader	-5 163	-87 769	-486 247	-181 292	-365 245
Resultat efter finansiella poster	-2 869 813	-4 362 382	-15 600 850	-11 067 653	-11 718 987
Resultat före skatt	-2 869 813	-4 362 382	-15 600 850	-11 067 653	-11 718 987
Skatt på periodens resultat	0	0	0	0	0
Periodens resultat	-2 869 813	-4 362 382	-15 600 850	-11 067 653	-11 718 987



Balansräkning i sammandrag

(SEK)	2022.03.31	2021.03.31	2021.12.31	2020.12.31
TILLGÅNGAR				
ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR				
Immateriella anläggningstillgångar				
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	53 620 380	22 970 248	49 932 355	21 208 432
Patent	1 582 804	1 819 949	1 582 804	1 581 604
	55 203 184	24 790 197	51 515 160	22 790 037
Materiella anläggningstillgångar				
Inventarier, verktyg och installationer	82 091	116 227	96 887	42 887
	82 091	116 227	96 887	42 887
Finansiella anläggningstillgångar				
Andelar i koncernföretag	46 654	46 654	46 654	46 654
	46 654	46 654	46 654	46 654
Summa anläggningstillgångar	55 331 929	24 953 078	51 658 701	22 879 578
OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR				
Kortfristiga fordringar				
Kundfordringar	0	0	0	0
Aktuell skattefordran	123 866	110 988	82 328	85 260
Fordringar koncernföretag	23 620	13 443	23 620	-
Övriga fordringar	648 231	1 588 583	851 148	373 783
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	702 074	5 838 671	801 120	840 570
Summa kortfristiga fordringar	1 497 791	7 551 686	1 758 215	1 299 613
Kassa och bank	42 938 710	46 124 072	49 086 085	48 033 328
Summa omsättningstillgångar	44 436 502	53 675 758	50 844 301	49 332 941
SUMMA TILLGÅNGAR	99 768 431	78 628 836	102 503 001	72 212 518

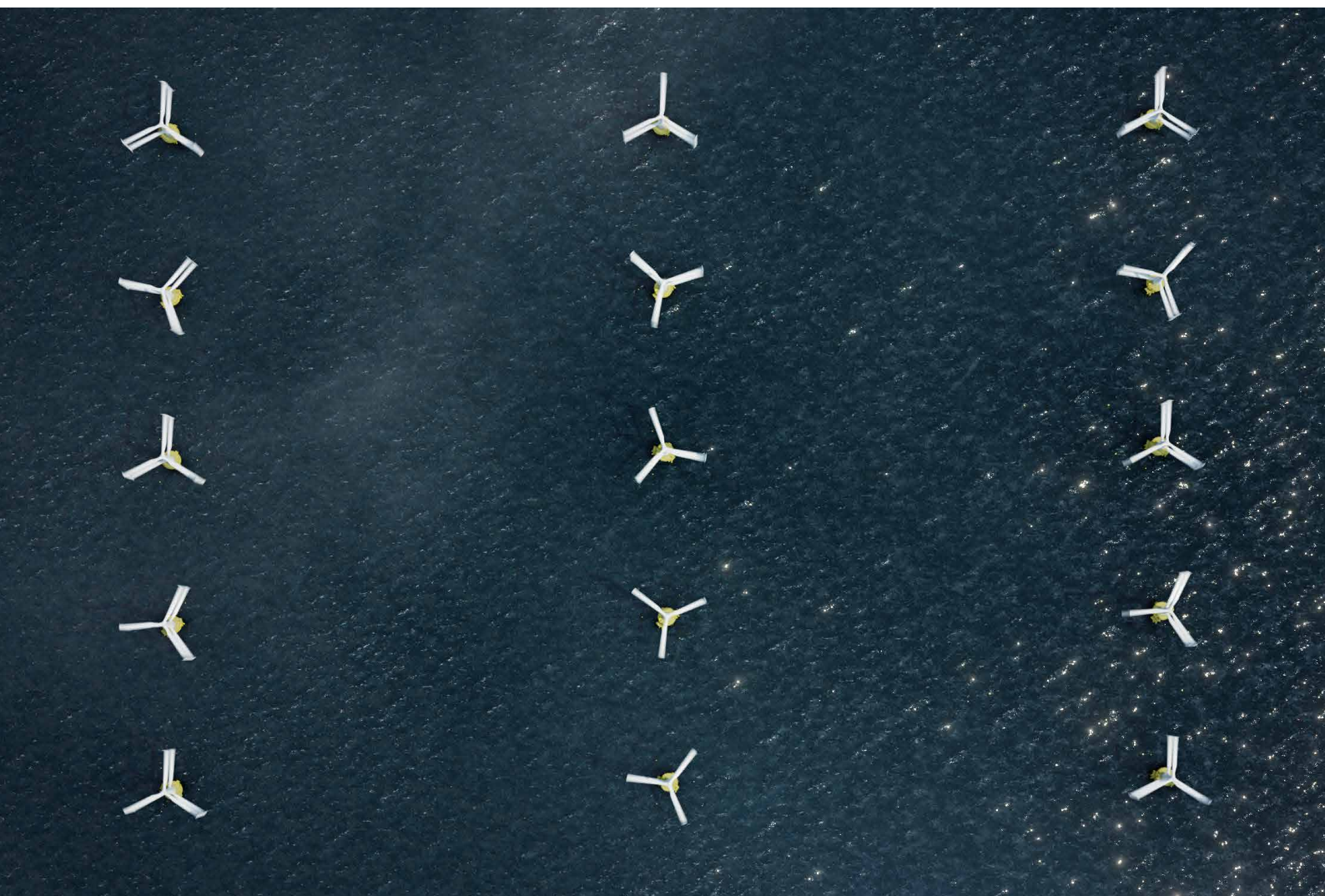
Balansräkning i sammandrag

(SEK)	2022.03.31	2021.03.31	2021.12.31	2020.12.31
EGET KAPITAL OCH SKULDER				
EGET KAPITAL				
Bundet eget kapital				
Aktiekapital	3 384 292	2 491 203	3 384 292	2 491 203
Fond för utvecklingsutgifter	44 349 308	14 057 993	40 661 283	11 548 856
Summa bundet eget kapital	47 733 600	16 549 196	44 045 575	14 040 059
Fritt eget kapital				
Teckningsoption	106 960	106 960	106 960	106 960
Överkursfond	135 612 084	84 159 689	135 612 084	81 753 657
Balanserat resultat	-86 695 645	-47 091 375	-67 406 769	-31 108 552
Periodens resultat	-2 869 814	-4 362 382	-15 600 850	-11 067 653
Summa fritt eget kapital	46 153 585	32 812 892	52 711 424	39 684 412
Summa eget kapital	93 887 185	49 362 088	96 756 999	53 724 471
SKULDER				
Långfristiga skulder				
Övriga långfristiga skulder	1 115 689	11 641 516	1 240 689	11 766 517
Summa långfristiga skulder	1 115 689	11 641 516	1 240 689	11 766 517
Kortfristiga skulder				
Leverantörsskulder	2 486 899	8 019 275	1 733 451	954 492
Övriga kortfristiga skulder	308 384	305 990	329 864	319 338
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	1 970 274	9 299 966	2 441 998	5 447 701
Summa kortfristiga skulder	4 765 557	17 625 231	4 505 313	6 721 531
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	99 768 431	78 628 836	102 503 001	72 212 518

Förändring, Eget kapital

2022.01.01 – 2022.03.31 (SEK)	Aktiekapital	Fond för utv.utg.	Överkursfond	Teckningsoption	Balanserat resultat	Årets resultat
Vid periodens början (2022.01.01)	3 384 292	40 661 283	135 612 084	106 960	-67 406 769	-15 600 850
Ngemission	0		0			
Omföring inom eget kapital		3 688 024	0		-3 688 024	
Omföring föregående års resultat					-15 600 850	15 600 850
Periodens resultat						-2 869 813
Vid periodens slut (2022.03.31)	3 384 292	44 349 307	135 612 084	106 960	-86 695 644	-2 869 813

2020.09.01 – 2021.12.31 (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
Ngemission	1 604 857		100 564 387			
Omföring inom eget kapital		29 748 189			-29 748 189	
Omföring föregående års resultat					-7 185 790	7 185 790
Periodens resultat						-15 600 850
Vid periodens slut (2021.12.31)	3 384 292	40 661 283	135 612 084	106 960	-67 406 769	-15 600 850



Kassaflödesanalys i sammandrag

Belopp i SEK	2022.01 2022.03.31 3 mån.	2021.01.01 2021.03.31 3 mån.	2020.09.01 2021.12.31 16 mån.	2019.09.01 2020.12.31 16 mån.	2021.01.01 2021.12.31 12 mån.
DEN LÖPANDE VERKSAMHETEN					
Resultat efter finansiella poster	-2 869 813	-4 362 382	-15 600 850	-11 067 653	-11 718 987
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet, mm					
Avskrivningar	14 796	9 489	64 512	35 930	57 324
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-2 855 017	-4 352 893	-15 536 338	-11 031 723	-11 661 663
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital					
Ökning (-)/Minskning (+) av rörelsefordringar	260 422	-6 252 074	-376 979	-591 238	-458 602
Ökning (+)/Minskning (-) av rörelseskulder	260 244	10 903 701	-4 423 912	-9 478 293	-2 216 218
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-2 334 351	298 734	-20 337 229	-21 101 254	-14 336 483
INVESTERINGSVERKSAMHETEN					
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-3 688 024	-2 000 160	-29 748 189	-4 034 106	-28 725 123
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-	-82 829,00	-111 324	0	-111 324
Förvärv av finansiella anläggningstillgångar	-	-	-	-25 000	-
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-3 688 024	-2 082 989	-29 859 513	-4 059 106	-28 836 447
FINANSIERINGSVERKSAMHETEN					
Teckningsoptioner	-	-	-	-	-
Nyemission	0	0	108 308 521	51 000 280	58 484 761
Emissionskostnader	0	0	-6 139 277	-2 406 032	-3 733 245
Upptagna lån	-	-	-	11 000 000	-
Amortering av låneskulder	-125 000	-125 001	-10 609 161	-83 333	-10 525 828
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-125 000	-125 001	91 560 082	59 510 915	44 225 688
Periodens kassaflöde	-6 147 375	-1 909 256	41 363 340	34 350 555	1 052 758
Likvida medel vid periodens början	49 086 085	48 033 328	7 722 745	13 682 773	48 033 328
Likvida medel vid periodens slut	42 938 710	46 124 072	49 086 085	48 033 327	49 086 085



SEATWIRL®

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