

DELÅRSRAPPORT

JANUARI–SEPTEMBER 2016



© SIMRIS ALG AB • ALGAE FARMED, GROWN AND HARVESTED IN SWEDEN
+46(0)414-44 50 50 • INFO@SIMRISALG.SE • WWW.SIMRISALG.SE
HERRESTADSVÄGEN 24A, 276 50 HAMMENHÖG, SWEDEN

Simris

JANUARI–SEPTEMBER 2016

PERIODEN I KORTHET

Belopp i tkr	juli-sept 2016	juli-sept 2015	jan-sept 2016	jan-sept 2015	helår 2015
Nettoomsättning	215	98	481	182	283
Rörelseresultat	-3 305	-2 187	-12 168	-8 517	-11 577
Resultat före skatt	-3 399	-2 300	-12 597	-8 637	-11 807
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-2 685	-862	-11 426	-6 774	-8 351
Likvida medel vid periodens slut	41 366	10 402	41 366	10 402	25 665

VIKTIGA HÄNDELSE R UNDER TREDJE KVARTALET

- Nettoomsättningen ökade till 215 tkr (98), en ökning med 119 procent. I jämförelse med närmast föregående kvartal (april–juni) ökade nettoomsättningen med 46 procent.
- Rörelseresultatet uppgick till -3 305 tkr (-2 187). Underskottet är i linje med bolagets expansion av verksamheten genom satsningar på produktion, utveckling och marknadsföring.
- En ny ledningsgrupp har formats, bestående av Fredrika Gullfot (VD), Daphne Jaeschke (Commercial Director), Cecilia Jinert Johansson (Operations Director, på interimsbasis), Jakob Larsson (Head of Algae Farms) och Anna Ternéus (Ekonomischef).
- Vid extra bolagsstämma den 21 september utsågs Christian Ehrhardt till ny styrelseledamot.



VIKTIGA HÄNDELSE R EFTER RAPPORTPERIODENS UTGÅNG

- Erhållit en indikativ tidplan från FSAI, Irlands motsvarighet till Livsmedelsverket, om att ett formellt godkännande av Simris® Algae Omega-3 och Simris® Algae Omega-3 for Athletes enligt Förordningen om nya livsmedel sannolikt blir klart till sommaren 2017. Därefter kan produkterna säljas inom hela EU, inklusive Sverige.

OM SIMRIS ALG AB (PUBL)

Simris Alg är ett flerfaldigt prisbelönt pionjärföretag som tillverkar omega-3-tillskott från odlade alger. Bolaget grundades 2011 av KTH-forskaren Fredrika Gullfot, och driver en världsunik industriell algodling för omega-3-produktion i Hammenhöj på Österlen. Produkterna säljs under det egna varumärket Simris® Algae Omega-3, som växtbaserat premiumalternativ till fiskolja. I produktportföljen ingår även hälsoprodukter och livsmedel från odlade alger i serien Simris® Select. Simris Algs aktie handlas på Nasdaq First North med kortnamn SIMRIS och ISIN-kod SE0008091664. Certified Adviser är Västra Hamnen Corporate Finance.

VD HAR ORDET

NYA MILSTOLPAR I VÅR TILLVÄXT

I dagarna har den första batchen Simris® Algae Omega-3 levererats, där oljan kommer från vår nya, utbyggda produktionsanläggning. Därmed är det dags att börja skriva ett nytt kapitel i vår historia, där vi på allvar gått från pilotproduktion till industriell skala i hela kedjan från odling till färdig slutprodukt.

Det innebär också att vi nu kan börja sälja, på allvar. Timingen hade inte kunnat vara bättre, för vi har precis fått en första indikativ tidplan från FSAL, Irlands motsvarighet till Livsmedelsverket, att ett godkännande av vår omega-3 enligt förordningen om Nya Livsmedel (Novel Foods) sannolikt kommer bli klart till sommaren 2017. Det innebär att samtliga våra produkter kommer att kunna säljas inom hela EU, inklusive Sverige. Organisationen går därför på högvarv, med rekryteringar av nyckelpersoner inom främst sälj och marknad, som ett led i en större satsning för att rigga Simris Alg för global tillväxt.

Men redan under rapportperioden har vi börjat växla upp våra försäljningsinsatser. Försäljningsintäkterna fortsätter att öka, 46 procent jämfört med föregående kvartal, och vi har knutit kontakt med två distributörer i Sydkorea, där diskussioner nu gått in i konkret fas. Vi fick även god respons vid fackmässan Vitafoods Asia i Hongkong i september, där vi såg ett stort intresse även från andra delar i Asien, såsom Malaysia, Japan, Singapore och Hongkong. Renhet och ursprung är viktiga faktorer på dessa marknader, och där passar vår svenska premium-omega-3 från odlade alger som handen i handsken. Överlag märker vi ett ökande internationellt intresse för Simris Alg. I början av oktober var jag inbjuden att tala på [TEDxBerlin](#), och nu i november på Green Summit i New York. Det märks att vårt budskap om bättre omega-3 är rätt i tiden, med en alltmer växande miljömedvetenhet men också hälsointresse och nyfikenhet på nya, växtbaserade livsmedel.



VD Fredrika Gullfot

På hemmaplan fortsätter vår satsning på apoteksmarknaden, och vi har precis rekryterat en Team Leader Sales & Marketing med stark kompetens på området. Vi har också inlett en satsning på gravida och ammande kvinnor med vår Simris Algae Omega-3 for Mothers, och har bland annat medverkat på ett event som arrangerades av Barnmorskegruppen Öresund i oktober. Satsningen kommer trappas upp under innevarande period.

Produktionen rullar på som den ska och fortsatt mycket arbete läggs vid försörjningskedjan för att säkra storskalig produktion och försäljning. Här har vi precis inlett rekryteringen av en senior Operations Director, parallellt med sökandet efter vår Head of Global Sales. Ett annat glädjande tillskott till organisationen är Christian Ehrhardt, som valdes in som ledamot i styrelsen i augusti. Christian har ett förflutet som operativ chef på Vitamin Well, och tar med sig ovärderlig kompetens och erfarenhet från att utveckla ett nytänkande entreprenörsdrivet bolag till kommersiell succé. För det är ju precis vad vi tänker göra.

Fredrika Gullfot
VD Simris Alg AB

5

VANLIGA FRÅGOR

VARFÖR BEHÖVER GRAVIDA OCH AMMANDE OMEGA-3?

Gravida och ammande kvinnor bör få i sig minst 200 mg omega-3 DHA om dagen. DHA är nödvändigt för utvecklingen av hjärnan, det centrala nervsystemet och synen hos foster och spädbarn. Det råder konsensus om behovet, och Livsmedelsverket, Nordiska Ministerrådet, EU-kommisionen och Världshälsoorganisationen WHO står alla bakom rekommendationen om 200 mg omega-3 DHA för gravida och ammande. Så höga halter av DHA kan endast fås genom att äta tillräckligt mycket fet fisk, eller tillskott. Gravida och ammande som av olika anledningar inte äter fisk riskerar att få i sig för lite DHA. Då behövs kosttillskott med omega-3. DHA i fisk kommer i själva verket från alger, som fisken får i sig med sin föda. Den forskning som ligger till grund för rekommendationen om 200 mg DHA/dag är baserad på tillskott med DHA från just alger. Simris® Algae Omega-3 for Mothers med DHA från odlade alger är därför ett utmärkt alternativ för gravida och ammande. Vår DHA är växtbaserad och helt naturlig, och innehåller inga miljögifter. Antalet gravida i Sverige uppgår till cirka 110 000 per år (SCB), där graviditet och amningsperiod sträcker sig under cirka 15 månader i snitt. Det rör sig alltså om en betydande marknad för Simris® Algae Omega-3 for Mothers, om medvetenheten om behovet av DHA höjs.

NÄR KAN SIMRIS® ALGAE OMEGA-3 BÖRJA SÄLJAS INOM EU?

De alger vi odlar är helt nya och Simris® Algae Omega-3 och varianten for Athletes faller under EU:s förordning om Nya Livsmedel. Det innebär att de måste genomgå en omfattande byråkratisk granskningsprocess, innan de får säljas som livsmedel till konsument inom EU. Efter en ursprunglig ansökan till Livsmedelsverket flyttade vi över ansökan till motsvarande myndighet i Irland, FSAI. FSAI har nu slutfört sin informella granskning av inlämnat material, och bedömt att ansökan är fullständig för att de ska kunna stödja ett godkännande. Det innebär att vi fått en första indikation om tidplan. FSAI bedömer att deras utlåtande kommer att lämnas till EU-kommisionen i mars/april för formellt godkännande. Därefter har alla EU:s medlemsstater 60 dagar på sig att komma med invändningar mot godkännandet, vilket dock är ovanligt. Vi räknar alltså med att försäljning inom hela EU kan påbörjas senast sommaren 2017, inklusive Sverige.

HUR MILJÖVÄNLIG ÄR ER TILLVERKNING?

Vi får ofta frågan om våra alger är ekologiska. Tyvärr finns ännu inga certifieringskriterier framtagna för vår typ av algodling, varför vi ännu inte har någon märkning såsom EU-Eko eller KRAV. Däremot är våra interna miljökrav högre än vad som är normalt för ekologiskt märkta produkter. All el i produktionen kommer från vind (genom OX2 Vindel), och uppvärmning sker med fjärrvärme från vårt grannföretag Skånefrö. Med hjälp av nya algoritmer för bl.a. styrningen av våra pumpar har vi också kunnat sänka energiåtgången betydligt jämfört med industristandard. Vi återcirkulerar också allt vatten i odlingarna i så hög utsträckning som möjligt, och har inga s.k. eutrofierande utsläpp som orsakar övergödning. Vi har inte heller några avfallsprodukter i produktionen. Vår extraktionsprocess sker utan sedvanliga lösningsmedel såsom hexan och liknande, utan använder CO₂ som återvinns. Genom att våra alger växer genom fotosyntes konkurrerar vi inte heller med annan livsmedelsproduktion om substrat som socker eller stärkelse. Sist men inte minst får man inte glömma att våra alger förbrukar CO₂ vid tillväxten, och släpper ut syre. Vår CO₂ kommer från jäsningsprocessen vid Absolut Vodkas destilleri i Nöbbelöv, så det är industriell symbios och cirkulär ekonomi i praktiken.

VAD BESTÅR SIMRIS® ALGAE OMEGA-3 AV?

Simris® Algae Omega-3 innehåller omega-3 EPA från kiselalgen Phaeodactylum och DHA från Schizochytrium. DHA från Schizochytrium finns som Novel Food-godkänd ingrediens, varför vi i dagsläget köper in den. Kiselalgerna odlar vi själva i våra växthus i Hammenhög, och vi är först på världsmarknaden med EPA från Phaeodactylum. Då omega-3-halten varierar naturligt med årstid och odlingsförhållanden använder vi linfröolja som så kallad filler, för att få en blandning med standardiserad halt av omega-3 EPA och DHA. Linfröoljan är ekologisk och kommer från Gunnarshögs Gård, som också ligger i Hammenhög. Kapslarna innehåller även en mycket liten mängd solrosolja, som kommer från DHA-ingrediensen, samt antioxidanter så att de känsliga omega-3-fetterna inte ska härska. Dessa är askorbylpalmitat och naturligt E-vitamin samt rosmarinolja med skyddande fenoler.

PÅ VILKA SÄTT SÄLJS ERA PRODUKTER?

Idag säljer vi framför allt våra Simris® Select-produkter genom oberoende återförsäljare (eko-marknader, hälsokost, träningscenter, spa) och apotek (LloydsApotek, Apotea, enstaka apotek inom Apoteksgruppen), samt online (egen webshop och andra, t.ex. Bodystore). Genom samma kanaler kommer vi även sälja Simris® Algae Omega-3. Vi säljer även direkt mot konsument vid event (t.ex. Vegovision, eller Allt för Hälsan 25-27 november). Internationellt kommer vi sälja Simris® Algae Omega-3 genom distributörer, som i sin tur har exklusiva varuhus och andra premiumkanaler som sina återförsäljare. Vi förbereder också en större global satsning på e-handel direkt mot konsument.

FINANSIELLA RAPPORTER

NETTOOMSÄTTNING OCH RESULTAT

Under andra kvartalet ökade nettoomsättningen med 119 procent till 215 tkr (98). I jämförelse med närmast föregående kvartal (april–juni) var ökningen 46 procent. Under perioden januari–september uppgick nettoomsättningen till 481 tkr (182), en ökning med 164 procent. Försäljning sker idag via återförsäljare i Sverige och via bolagets webbshop inom Sverige, Europa och utvalda målmarknader utanför EU. Flera mindre svenska återförsäljare har tillkommit under tredje kvartalet, samt näapoteket Apotea.

Varulagret ökade med 1 087 tkr (844) under tredje kvartalet. Under perioden januari–september uppgick förändringen i varulager till 651 tkr (844). Varulagret har ökat som ett resultat av utökad tillverkning i den utbyggda produktionsanläggningen. Den högre produktionen har även medfört att kostnaderna för råvaror och förnödenheter ökade under kvartalet och uppgick till –401 tkr (–66).

Rörelseresultatet uppgick till –3 305 tkr (–2 187) under tredje kvartalet och till –12 168 tkr (–8 517) under perioden januari–september.

INVESTERINGAR

Under tredje kvartalet gjordes ytterligare investeringar i utbyggnaden av odlingsanläggningen, som nu är slutförd. Investeringar i materiella tillgångar gjordes med 4 147 tkr (2 715) under kvartalet, samtliga i utbyggnaden (fastighet och inventarier). Det totala värdet på bolagets anläggningstillgångar uppgick till 41 331 tkr (18 548) vid periodens utgång. Avskrivningar av anläggningstillgångar gjordes med 399 tkr (294) för kvartalet, och för perioden januari–september med 771 tkr (586). Från och med september uppgår avskrivningarna till 270 tkr per månad, som en effekt av de omfattande investeringarna i anläggningstillgångar under året.

LIKVIDITET OCH FINANSIERING

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick under tredje kvartalet till –2 685 tkr (–862) och till –11 426 tkr (–6 774) under perioden januari–september. Kassaflödet efter investeringar och finansiering minskade under det tredje kvartalet till –7 530 tkr (5 117). Under samma kvartal

föregående år genomfördes en nyemission om 26 526 tkr, före emissionskostnader. De likvida medlen uppgick per den 30 september till 41 366 tkr (10 402). Den nyemission som genomfördes i april 2016 tillförde bolaget cirka 50 mkr före emissionskostnader, vilka uppgick till 4 579 tkr. De sammanlagda skulderna uppgick per den 30 september till 15 219 tkr (12 459).

EGET KAPITAL

Bolagets egna kapital uppgick vid periodens utgång till 72 075 tkr (19 668). Soliditeten uppgick till 83 procent, jämfört med 70 procent den 31 december 2015. Det egna kapitalet ökade med 42 012 tkr under det andra kvartalet, främst som ett resultat av nyemissionen i april.

PERSONAL OCH ORGANISATION

Under det tredje kvartalet gjordes inga nyanställningar. Antalet heltidsanställda uppgick vid periodens utgång till 17. En omorganisation har genomförts under kvartalet i syfte att skapa en organisation som mer ändamålsenligt motsvarar behoven i Simris Algs nya utvecklingsfas. Cecilia Jinert Johansson har på interimsbasis gått in som Operations Director. Den nya ledningsgruppen består därefter av Fredrika Gullfot (VD), Daphne Jaeschke (Commercial Director, ny befattning), Cecilia Jinert Johansson (Operations Director), Jakob Larsson (Head of Algae Farms) och Anna Ternéus (Ekonomischef). Under hösten har rekrytering skett av en Team Leader Sales & Marketing, och rekrytering pågår till den nya tjänsten som Head of Global Sales samt av en ny senior Operations Director.

AKTIEN OCH ÄGARNA

Aktiekapitalet i Simris Alg uppgår till 825 316 kronor och är fördelat på 9 500 000 aktier, varav 9 250 000 B-aktier och 250 000 A-aktier. Varje aktie har ett kvotvärde om 0,0869 kronor. Simris Algs B-aktie är sedan 22 april noterad på Nasdaq First North. Per den 30 september 2016 hade bolaget 2 868 aktieägare, varav de tio största ägde cirka 47 procent av aktiekapitalet. Den noterade B-aktien har under kvartalet betalats som högst till 24:50 kronor och som lägst till 12:70 kronor. Sista betalkurs var 20:70 kronor, vilket gav

ett börsvärde på cirka 197 mkr. Mer information om Simris Algs aktie och ägarna finns på www.simrisalg.se/investerare.

AKTIEBASERADE INCITAMENTSPROGRAM

Simris Alg har två aktiebaserade incitamentsprogram. I november 2014 emitterades 686 teckningsoptioner till anställda och ledande befattningshavare. Optionerna har fem års löptid och teckningskurs 12:75 kronor. Varje option ger rätt att teckna 100 aktier av serie B i bolaget, vilket motsvarar maximalt 68 600 nya aktier. Vid årsstämman den 16 mars beslutades att emittera teckningsoptioner till samtliga anställda, med fem års löptid och teckningskurs 24:05 kronor. Totalt tecknades 87 138 optioner. Varje option ger rätt att teckna en ny aktie av serie B, vilket motsvarar maximalt 87 138 aktier. Om de emitterade optionerna från de båda programmen utnyttjas fullt ut motsvarar det en utspädning av aktiekapitalet med cirka 1,6 procent.

REDOVISNINGSPRINCIPER

Denna rapport har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

REVISORS GRANSKNING

Bolagets revisor har inte utfört någon granskning av denna rapport.

RISKER OCH OSÄKERHETSFAKTORER

Simris Algs verksamhet, finansiella ställning och resultat kan påverkas av ett antal risker och osäkerhetsfaktorer. Dessa beskrivs på sidorna 14–17 i det prospekt som upprättades i samband med nyemission och notering på Nasdaq First North, och som finns tillgängligt på www.simrisalg.se/investerare.

Styrelsen och verkställande direktören försäkrar att delårsrapporten ger en rättvisande översikt av företagets verksamhet, ställning och resultat.

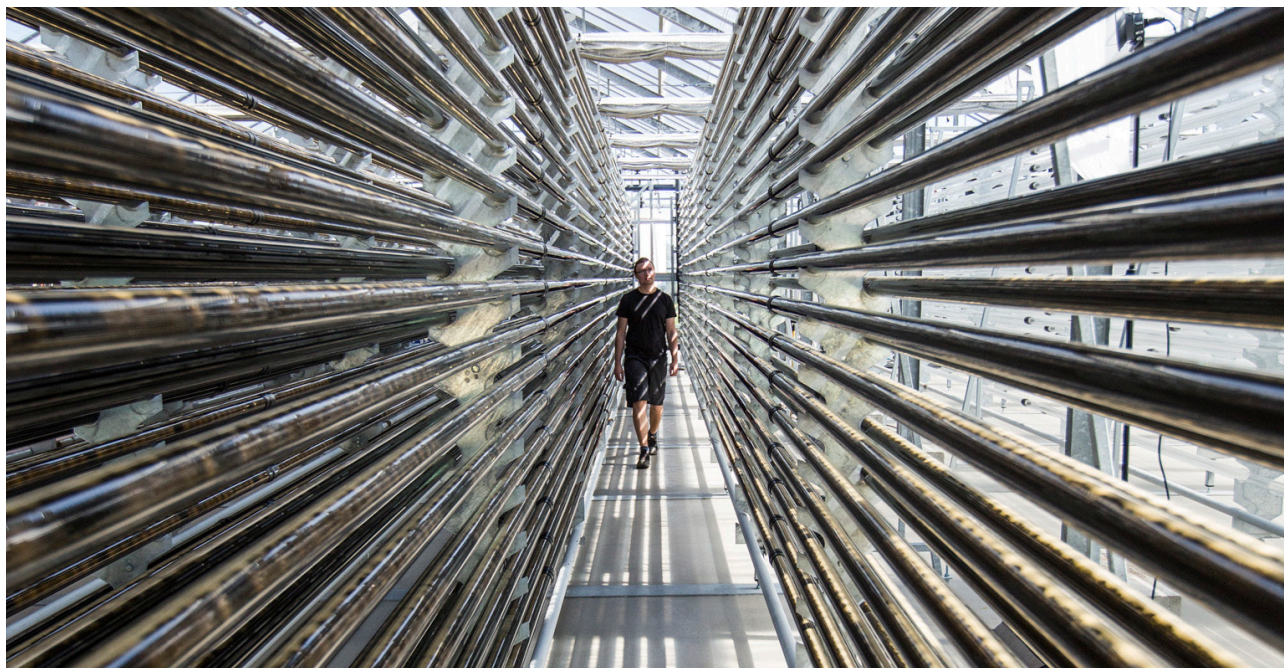
Anders Laurin (ordförande)

Jan Johansson

Cecilia Jinert Johansson

Christian Ehrhardt

Fredrika Gullfot



Simris Algs odlingsanläggning har byggts ut till full industriell skala och är en av världens mest moderna växthusodlingar av alger.

RESULTATRÄKNING

Belopp i tkr	juli–sept 2016	juli–sept 2015	jan–sept 2016	jan–sept 2015	helår 2015
Nettoomsättning	215	98	481	182	283
Övriga rörelseintäkter	0	55	10	134	507
Förändring varulager	1 087	844	651	844	895
Råvaror och förnödenheter	-401	-66	-1 072	-882	-878
Personalkostnader	-2 015	-1 750	-6 187	-4 451	-6 653
Övriga rörelsekostnader	-1 792	-1 075	-5 281	-3 758	-4 997
Avskrivningar	-399	-294	-771	-586	-734
RÖRELSERESULTAT	-3 305	-2 187	-12 168	-8 517	-11 577
Finansnetto	-94	-114	-429	-120	-230
RESULTAT FÖRE SKATT	-3 399	-2 300	-12 597	-8 637	-11 807
Skatt på årets resultat	0	0	0	0	0
PERIODENS RESULTAT	-3 399	-2 300	-12 597	-8 637	-11 807

BALANSRÄKNING

Belopp i tkr	30 sept 2016	30 sept 2015	31 dec 2015
TILLGÅNGAR			
ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR			
Immateriella tillgångar	3 225	2 775	2 605
Materiella tillgångar	38 106	15 773	24 313
SUMMA ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR	41 331	18 548	26 917
OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR			
Varulager	2 829	2 075	2 178
Övriga omsättningstillgångar	1 768	1 102	864
Kassa och Bank	41 366	10 402	25 665
SUMMA OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR	45 963	13 579	28 706
SUMMA TILLGÅNGAR	87 294	32 127	55 624
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
EGET KAPITAL	72 075	19 668	38 682
SKULDER			
Långfristiga skulder	8 767	9 220	12 445
Kortfristiga skulder	6 452	3 239	4 497
SUMMA SKULDER	15 219	12 459	16 942
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	87 294	32 127	55 624

KASSAFLÖDESANALYS

Belopp i tkr	juli–sept 2016	juli–sept 2015	jan–sept 2016	jan–sept 2015	helår 2015
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital	–3 000	–2 007	–11 826	–8 051	–11 022
Förändringar i rörelsekapital	315	1 145	400	1 277	2 671
KASSAFLÖDE FRÅN DEN LÖPANDE VERKSAMHETEN	–2 685	–862	–11 426	–6 774	–8 351
Kassaflöde från investeringsverksamheten	–4 821	–2 772	–15 184	–15 435	–24 004
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	–24	8 752	42 312	27 747	53 156
PERIODENS KASSAFLÖDE	–7 530	5 117	15 702	5 538	20 800
Likvida medel vid periodens början	48 896	5 285	25 665	4 864	4 864
LIKVIDA MEDEL VID PERIODENS UTGÅNG	41 366	10 402	41 366	10 402	25 665

FÖRÄNDRING EGET KAPITAL

Belopp i tkr	juli–sept 2016	juli–sept 2015	jan–sept 2016	jan–sept 2015	helår 2015
Eget kapital vid periodens ingång	75 474	18 198	38 682	9 777	9 777
Nyemissioner, teckningsrätter och emissionskostnader	0	3 770	45 990	18 527	40 712
Periodens resultat	–3 399	–2 300	–12 597	–8 636	–11 807
EGET KAPITAL VID PERIODENS UTGÅNG	72 074	19 668	72 074	19 668	38 682

NYCKELTAL

	juli–sept 2016	juli–sept 2015	jan–sept 2016	jan–sept 2015	helår 2015
Nettoomsättning (tkr)	215	98	481	182	283
Rörelseresultat (tkr)	–3 305	–2 187	–12 168	–8 517	–11 577
Likvida medel vid periodens slut (tkr)	41 366	10 402	41 366	10 402	25 665
Eget kapital (tkr)	72 075	19 668	72 075	19 668	38 682
Eget kapital per aktie (SEK)	7,59	2,90	7,59	2,90	5,71
Eget kapital per aktie efter full utspädning (SEK)*	7,53	2,87	7,53	2,87	5,65
Antal aktier, medeltal perioden	9 500 000	54 179	8 487 296	49 978	5 440 436
Antal aktier, periodens slut	9 500 000	6 779 600	9 500 000	6 779 600	6 779 600
Antal aktier, efter full utspädning*	9 568 600	6 848 200	9 568 600	6 848 200	6 848 200
Soliditet (%)	83%	61%	83%	61%	70%
Balansomslutning (tkr)	87 294	32 127	87 294	32 127	55 624
Kassalikviditet (%)	668	355	668	355	590
Antal anställda vid periodens slut	17	14	17	13	13

Simris Alg genomförde fondemission och split 100:1 per 2015-09-30 * Simris Alg har två utestående femåriga optionsprogram, ett från 2014 och ett från 2016. Utspädningseffekter har inte beaktats för programmet 2016 då snittkursen under kvartalet för bolagets aktie understiger teckningskursen. Om full teckning sker inom ramen för båda optionsprogrammen kommer antalet aktier öka med 155 738 st.

NYCKELTALSDEFINITIONER

Nettoomsättning

Rörelsens huvudintäkter, fakturerade kostnader, sidointäkter samt intäktskorrigeringar.

Rörelseresultat

Resultat före finansiella kostnader och skatt.

Eget kapital per aktie

Justerat eget kapital (eget kapital och obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt) dividerat med antal aktier vid periodens slut.

Soliditet

Justerat eget kapital vid periodens slut i procent av balansomslutning.

Balansomslutning

Summan av alla tillgångar i balansräkningen eller summan av alla skulder och eget kapital.

Kassalikviditet

Omsättningstillgångar exklusive lager och pågående arbeten i procent av kortfristiga skulder.

OM SIMRIS ALG

MARKNAD*

Omega-3-fetter är en grupp essentiella fettsyror som är nödvändiga att vi får i oss med kosten. Särskilt de marina omega-3-fetterna dokosaheksaensyra (DHA) och eikosa-pentaensyra (EPA) har stor betydelse för bland annat hjärt- och kärlhälsa, syn och hjärnfunktion.

Omega-3 EPA & DHA används i främst kosttillskott, livsmedel och drycker, modersmjölkersättning, läkemedel och klinisk nutrition. Det är en global marknad i stark tillväxt. Värdet på ingrediensmarknaden för omega-3 EPA & DHA uppgick 2014 till 1,8 miljarder USD, motsvarande ett produktvärde av 30,8 miljarder USD i konsumentledet. Till år 2020 bedöms den öka till hela 2,7 miljarder USD, motsvarande 44,9 miljarder USD i konsumentledet.

Den konventionella råvaran till omega-3 EPA & DHA är fiskolja, med drygt 96 procent av volymen. Fiskolja är dock en begränsad resurs, som bidrar till utfiskning och dessutom innehåller miljögifter såsom PCB, tungmetaller och dioxiner. Den omega-3 som finns i fiskolja kommer i själva verket från alger som fisken får i sig via sin föda. Genom att odla och utvinna oljan direkt från sådana alger får man en helt växtbaserad och ren råvara som innehåller samma nyttiga omega-3-fetter som i fiskolja, men utan miljögifter. Omega-3 från alger står redan idag för cirka 2 procent omega-3 EPA & DHA på marknaden räknat i volym. Tack vare sitt höga värde jämfört med fiskolja motsvarar denna marknadsandel hela 12 procent av värdet i ingrediensledet.

VERKSAMHET OCH AFFÄRSIDÉ

Simris Alg har utvecklat en världsunik industriell process för odling av alger och tillverkning av omega-3 EPA & DHA som premiumalternativ till fiskolja. Produkterna säljs som kosttillskott under det egna varumärket Simris® Algae Omega-3. Simris Alg utvecklar även livsmedel och hälsoprodukter med odlade alger från andra leverantörer, under varumärket Simris® Select. Affärsidén är att utveckla, tillverka och marknadsföra hälsoprodukter från odlade alger som gör skillnad för människor, djur och vår planet.

STRATEGI

Den starkt ökande efterfrågan på omega-3 EPA & DHA i kombination med ökande priser och hotande råvarubrist medför att algolja redan på kort sikt förväntas vinna

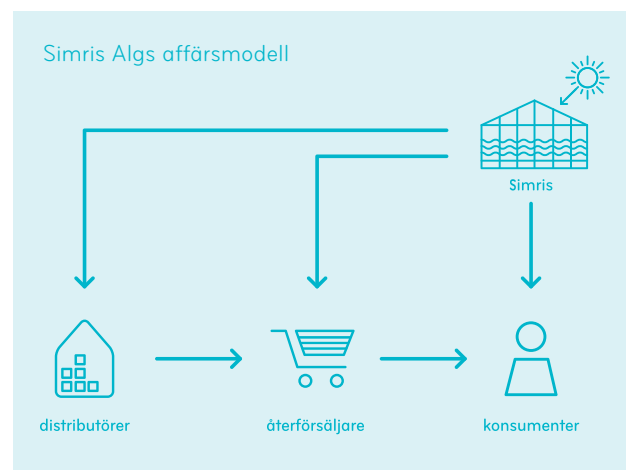
ytterligare mark. Simris Alg avser utnyttja sin ställning som tidig aktör och snabbt ta viktiga marknadsandelar inom det lönsamma segmentet omega-3-tillskott. Odlingssanläggningen i Hammenhög har under våren byggts ut till full industriell skala, för att kunna möta efterfrågan och göra bolaget lönsamt. Bolaget avser expandera med ytterligare odlingssanläggningar på utvalda internationella etableringsorter, för att utnyttja skalfördelar och växa i takt med den ökande efterfrågan på världsmarknaden för omega-3 EPA & DHA. Varumärkesbyggandet kring Simris Alg och Simris® Algae Omega-3 är en viktig hörnsten i strategin och för framtida tillväxtpotential.

MÅLSÄTTNING

Bolagets långsiktiga målsättning är att etablera Simris Alg som stark aktör på den globala marknaden för omega-3, med en andel på 5 procent av marknadsvärdet. Detta uppnås genom att satsa på lönsamma och växande marknader och segment, där omega-3 från alger har betydande konkurrensfördelar jämfört med produkter från fiskolja. Bolagets kortsiktiga finansiella mål är att nå positivt kassaflöde från Q4 2017 och positivt rörelseresultat från 2018.

AFFÄRSMODELL

Simris Alg har valt en vertikal affärsmodell för att maximalt utnyttja värdeökningen i de olika stegen i värdekedjan. Bolaget äger därmed hela värdekedjan från odling av alger över förädling och tillverkning av slutprodukt till försäljning.



*Källor: Omega-3 PUFA Market Report 2015–2020, IndustryARC 2016. 2014 Omega-3 Ingredients Market Report, GOED 2015.

HISTORIK OCH MARKNADSPLAN



2011–2012

UPPSTART I LABBSKALA

- Bolaget grundas av Fredrika Gullfot och säljer till en början konsulttjänster inom algodling parallellt med att den egna odlingsprocessen utvecklas
- Rekrytering av team inom marinbiologi, bioteknik och marknadsföring
- Bolagets marknadsstrategi arbetas fram
- Simris Alg tar över f.d. Hammenhög Frös växtföreläsningsanläggning och bygger odlingsmoduler och laboratorium

Priser och utmärkelser: VINN NU 2011 (Vinnova), Årets Nyföretagare 2011 (Nyföretagarcentrum Ystad-Österlen), Årets Uppstickare Beautiful Business Award 2012 (PwC & Tillväxtverket), Region Skånes Miljöpris 2012 (Region Skåne)



2013–2014

KOMMERSIELL PILOT

- Anläggningen driftsätts med första skörd i maj 2013. Från oktober producerar Simris Alg omega-3-olja i produktkvalitet
- Algoljans sammansättning och odlingsutbyten verifieras i kommersiell odlings skala
- Produktutveckling av Simris® Algae Omega-3 och Simris® Select
- Projektering för utbyggnad av anläggningen till full industriell skala

Priser och utmärkelser: Miljöpriset 2013 (Simrishamns kommun), Skånes mest företagssamma människa 2013 (Svenskt Näringsliv), Kemiteknikpriset 2014 (Sveriges Kemingenjörers Riksförbund), 33-listan 2014 (Ny Teknik & Affärsvärlden)



2015–2017

FULL INDUSTRIELL SKALA

- Lansering av Simris® Algae Omega-3 och Simris® Select
- Utbyggnad av anläggningen i Hammenhög till full industriell skala
- Simris Alg noteras på Nasdaq First North
- Uppbyggnad av exklusivt återförsäljarnät inom Sverige och på utvalda internationella målmarknader (Sydkorea, UK, USA m.fl.)
- Etablering av bred e-handel inom Sverige, EU och övriga internationella målmarknader (från hösten 2016)

Priser och utmärkelser: 33-listan 2015 (Ny Teknik & Affärsvärlden), WIRED Innovation Fellow 2015 (Wired UK), Best New Natural Brand 2015 (Natural & Organic Awards Scandinavia), Årets PR-rookie 2016 (Matprat/Prat PR)



2018 →

EXPANSION MED FLER OCH STÖRRE ANLÄGGNINGAR

- Etablering av Simris Alg som stark aktör på globala marknader för omega-3
- Ytterligare utbyggnad i Hammenhög och etablering av fler odlingsanläggningar
- Fortsatt marknadspenetration och tillväxt
- Utveckling och lansering av fler produkter inom Simris® Algae Omega-3, skräddarsydda för olika målgrupper
- Utveckling och lansering av nya produktkoncept B2C och B2B

ORDLISTA

DHA

Dokosaheksaensära, essentiell omega-3-fettsyra som finns i marina organismer (alger, skaldjur, fisk). DHA är viktigt för hjärt- och kärlhälsa, hjärnan och ögonen, och är nödvändig för fosterutveckling samt inlärningsförmåga och mental utveckling hos barn.

EPA

Eikosapentaensära, essentiell omega-3-fettsyra som finns i marina organismer (alger, skaldjur, fisk). EPA är viktigt för hjärt- och kärlhälsa, immunförsvar, ämnesomsättning och hjärnfunktion.

Essentiella fettsyror

Livsnödvändiga fetter som måste tillföras via kosten då kroppen inte kan bilda dem själva.

GOED

Global Organization for EPA and DHA Omega-3, internationella branschorganisationen för omega-3.

Mikroalger

Kallas också växtplankton. Mikroskopiskt små encelliga växter som naturligt lever i alla vattenhaltiga miljöer på jorden. Mikroalger lagrar solenergi och ombildar koldioxid till syre och biomassa (fetter, proteiner och kolhydrater).

Omega-3

Essentiella fettsyror med mycket stor betydelse för immunförsvar, hjärta och kärl, mental hälsa, inlärning, syn, metabolism m.m. (se även EPA och DHA).

FINANSIELL KALENDER:

Bokslutskommuniké 2016: 22 februari 2017

Delårsrapport januari–mars 2017: 11 maj 2017

Årsstämma: 11 maj 2017

FÖR MER INFORMATION:

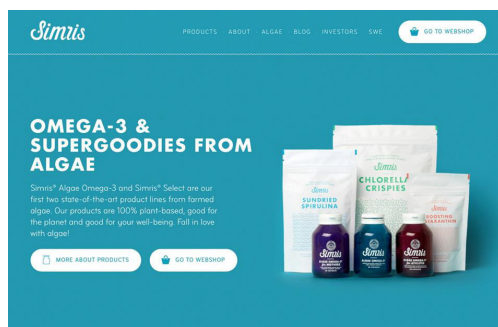
Fredrika Gullfot

VD Simris Alg AB

Tel: +46 (0)761 345 474

Email: gullfot@simrisalg.se

LÄS MER OM OSS PÅ:



www.simrisalg.se

FÖLJ OSS PÅ:



HANDLA ALGER:



Informationen i denna rapport är sådan som Simris Alg AB själv valt att offentliggöra eller är skyldig att offentliggöra enligt svensk lag om värdepappersmarknaden och/eller lagen om handel med finansiella instrument. Informationen lämnades för offentliggörande den 11 november 2016 kl. 08.00.