

Inbjudan att teckna units i



INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Generell information.....	3
VD har ordet	6
Inbjudan till teckning av Units	8
Bakgrund och motiv	9
Villkor och anvisningar	12
Taurus Energy AB	18
Styrelse, ledande befattningshavare och revisor.....	27
Aktiekapital.....	31
Kommentarer till den finansiella utvecklingen.....	36
Riskfaktorer	38
Övriga upplysningar	43

GENERELL INFORMATION

Erbjudandet i sammandrag

Avstämningsdag:	11 april 2014
Sista dag för handel inkl. rätt till uniträtt	8 april 2014
Första dag för handel exkl. rätt till uniträtt	9 april 2014
Units:	En unit består av två aktier av samma serie samt en teckningsoption.
Teckningsoption:	En teckningsoption berättigar till teckning av en B-aktie.
Företrädesrätt:	De som på avstämningsdagen är registrerade aktieägare i Bolaget äger företräde att teckna units. Varje aktie berättigar till en uniträtt. Tolv uniträtter berättigar till en unit av samma serie.
Teckningstid:	Fr.o.m. 16 april 2014 – 5 maj 2014
Teckningskurs för unit och aktie:	2,20 kronor per unit, motsvarande 1,10 kronor per aktie. Teckningsoptionerna är vederlagsfria.
Teckningskurs för utnyttjande av teckningsoption:	Varje teckningsoption ger rätt att teckna en ny B-aktie till teckningskursen 1,60 kronor.
Handel med uniträtter:	På AktieTorget fr.o.m. den 16 april 2014 t.o.m. den 29 april 2014
Handel med BTU:	På AktieTorget fr.o.m. den 16 april 2014 tills Bolagsverket registrerat emissionen. Denna registrering beräknas ske i slutet av maj 2014.
Handel i teckningsoptionen:	På AktieTorget fr.o.m. den 16 juni 2014 t.o.m. den 3 februari 2015.
Antal värdepapper i erbjudandet:	126 840 A-aktier och 10 648 770 B-aktier och 5 387 805 teckningsoptioner
Antal aktier innan emission:	64 653 674 aktier, varav 761 051 A-aktier och 63 892 623 B-aktier
Utnyttjandeperiod för teckningsoptionen:	1 december 2014 - 12 december 2014 samt 26 januari 2015 – 6 februari 2015.
Emissionsvolym:	Cirka 11,8 miljoner kronor i emission av aktier samt upp till cirka 8,6 miljoner kronor i emission av teckningsoptioner

Definitioner

Med ”Taurus Energy” eller ”Bolaget” avses i detta memorandum Taurus Energy AB (publ). Med ”Euroclear” avses Euroclear Sweden AB.

Undantag från prospektskyldighet

Detta memorandum uppfyller inte kraven på ett prospekt och har inte granskats och godkänts av Finansinspektionen. Skälet är att reglerna om prospekt inte kräver att prospekt upprättas för den emission som memorandumet avser. Grunden för undantaget är att det belopp som sammanlagt ska betalas av investerarna under en tid av tolv månader inte överstiger 2,5 miljoner euro.

För detta memorandum gäller svensk rätt. Tvist med anledning av innehållet i detta memorandum eller därmed sammanhängande rättsförhållanden ska avgöras av svensk domstol exklusivt. Memorandumet följer AktieTorgets riktlinjer för emissionsmemorandum.

Memorandumet tillgängligt

Memorandumet finns tillgängligt på Bolagets webbplats www.taurusenergy.eu och på AktieTorgets webbplats www.aktietorget.se.

Distributionsområde

Erbjudandet enligt detta memorandum riktar sig inte till personer vars deltagande förutsätter prospekt, erbjudandehandlingar, registrerings- eller andra åtgärder än sådana som följer av svensk rätt. Memorandumet får inte distribueras till eller inom något land där distributionen kräver prospekt, registrerings- eller andra åtgärder än sådana som följer av svensk rätt eller strider mot lag eller andra regler. Anmälan om teckning av units i strid med ovanstående kan komma att anses vara ogiltig.

Uttalanden om framtiden

De uttalanden av framåtriktad karaktär som finns i memorandumet återspeglar Bolagets aktuella syn på framtida händelser samt finansiell och operativ utveckling och gäller vid tidpunkten för memorandumet. Även om Bolaget anser att förväntningarna som beskrivs i sådana framtidsinriktade uttalanden är rimliga, finns det ingen garanti för att dessa framtidsinriktade uttalanden förverkligas eller visar sig vara korrekta. Presumptiva investerare uppmanas att ta del av den samlade informationen i detta memorandum och att ha i åtanke att framtida resultat och utveckling kan skilja sig väsentligt från styrelsens förväntningar.

Friskrivning

Memorandumet innehåller information som har hämtats från utomstående källor. All sådan information har återgivits korrekt. Även om Bolaget anser att dessa källor är tillförlitliga har ingen oberoende verifiering gjorts, varför riktigheten eller fullständigheten i informationen inte kan garanteras. Såvitt Bolaget känner till och kan försäkra genom jämförelse med annan information som offentliggjorts av tredje parter varifrån informationen hämtats, har dock inga uppgifter utelämnats på ett sätt som skulle göra den återgivna informationen felaktig eller missvisande.

AktieTorget

Bolagets B-aktie är sedan den 17 juni 2003 upptagen till handel på AktieTorget, som är en handelsplattform, men ingen reglerad marknad. Ett stort antal av de regler som gäller för börsföretag gäller inte för bolag vars aktie är upptagen till handel på en handelsplattform. I syfte att säkerställa att aktieägare och övriga aktörer på marknaden erhåller korrekt, omedelbar och samtidig information om Bolagets utveckling har Bolaget träffat en överenskommelse med AktieTorget om informationsgivning. Bolaget avser att följa dessa avtalade regler liksom tillämpliga lagar, författningar och rekommendationer som gäller för bolag som är anslutna till AktieTorget. Allmänheten kan kostnadsfritt prenumerera på Bolagets pressmeddelanden och rapporter genom att anmäla intresse för detta på AktieTorgets hemsida www.aktietorget.se. AktieTorget är ett värdepappersbolag under Finansinspektionens tillsyn. AktieTorget tillhandahåller ett aktiehandelssystem (INET Nordic), tillgängligt för banker och fondkommissionärer anslutna till Norex-börserna. Det innebär att den som vill köpa och sälja aktier som är listade på AktieTorget använder sin vanliga bank eller fondkommissionär. Aktiekurser från bolag på AktieTorget går att följa i realtid hos de flesta Internetmäklare och på hemsidor med finansiell information. Aktiekurser finns även att följa på Text-TV och i dagstidningar.

VD HAR ORDET

Taurus Energy AB fortsätter det mycket lovande utvecklingsarbetet av vår jästteknik för att i större utsträckning än tidigare, i till exempel en majsplanta, kunna utnyttja allt tillgängligt socker för etanolproduktion och för att själva jäsningssteget ska gå snabbare. I en majsplanta finns det två typer av socker, ett socker med sex kolatomer i molekylen (hexoser) och ett socker med fem kolatomer i molekylen (pentoser). Människan har under ett antal tusen år kunnat jäsa hexoser men har alltid haft svårigheter med att klara av att jäsa pentoser. De flesta växter och alltså även en majsplanta består i huvudsak av tre beståndsdelar; lignin, cellulosa, hemicellulosa. Dessa delar är ungefär lika stora beståndsdelar. Lignin innehåller inget socker utan denna beståndsdel är i huvudsak en energikälla men under senare tid har ett antal kemiföretag intresserat sig för att utveckla olika kemikalier utifrån lignin. Cellulosan är den beståndsdel som innehåller enbart C6 sockerhexoser medan hemicellulosan består av både C6 sockerhexoser och C5 sockerpentoser. Med Taurus teknologi är det möjligt att kunna jäsa allt tillgängligt socker både i form av C6-socker och i form av C5-socker. Genom att kunna använda sig av allt tillgängligt socker är det också möjligt att kunna utnyttja restprodukter i form av stjälkar, rötter och blad för etanolproduktion då dessa delar innehåller en stor del hemicellulosa. Det är viktigt för framtida etanolproduktion, den s.k. andra generationens etanolproduktion, att denna möjlighet finns då större delen av dagens etanolproduktion utnyttjar enbart hexoserna i sockerrören och majsbornen från majsplantan för etanolproduktion. Dagens etanolindustri har fått mycket kritik för att den använder mat och foder till etanolproduktion. Genom att kunna använda sig av andra generationens etanolproduktion undviker industrin denna kritik och industrin kan därmed utnyttja alla typer av organiska restprodukter för etanolproduktion, vilket är ett mycket viktigt utvecklingssteg som alla etanolproducenter arbetar på att förverkliga. Genom att kunna utnyttja andra generationens etanolproduktion och därmed Taurus jäst har industrin en möjlighet att producera ytterligare 40 % mera etanol från till exempel en majsplanta.

Taurus innehar för närvarande en patentportfölj bestående av 11 patentfamiljer i vilka det ingår 60 godkända patent i olika länder i världen. Taurus har vidare 26 pågående patentansökningar, vilket medför att de har ett patentskydd under handläggningstiden. Vi arbetar med att få dessa godkända inom en rimlig tid. Under det senaste året har vi tagit fram ytterligare några jäst där vi använt oss av en ny teknik, en

jästkorsningsteknik, som innebär att man tar de bästa egenskaperna från olika jäststammar och skapar en ny och effektivare jäst. Arbetet har resulterat i att vi tagit fram två jästar: T11 och T13, som har hög jäsningskapacitet med ett högt etanolutbyte och som omvandlar allt tillgängligt socker i form av pentoser och hexoser till etanol. Vi har lämnat in patentansökningar för båda och skillnaden mellan dem är att T13 kan vara snabbare beroende på vilken typ av biomassa vi processar. Båda jästarna har en viktig plats i vår patentportfölj. Dessutom är dessa jäststammar fria från ampicillinresistenta gener (antibiotikafria) vilket gör att jästen därmed kan användas inom processindustrin i alla världsdelar.

De stora marknaderna för Taurus produkter är USA, Indien, Kina, Brasilien och Europa. Vi arbetar med de största etanolproducenterna i de flesta av dessa länder. Tyvärr kan vi i dagsläget inte namnge producenterna till följd av de avtal vi har med dem.

Taurus är fortfarande ett litet företag men med stora ambitioner. Det finns ett antal viktiga faktorer som gör vårt företag intressant:

- Taurus är ett av de ledande företagen i världen när det gäller den tekniska utvecklingen av jäsnings av pentoser
- Taurus teknologi möjliggör att upp till 40 % mera etanol kan produceras från en majsplanta genom att vi kan utnyttja hela plantan för etanolproduktion
- Taurus samarbetar med internationellt erkända forskargrupper
- Taurus samarbetar med stora och ofta världsledande amerikanska, indiska, kinesiska och europeiska företag inom etanolindustrin

Som framgång har Taurus Energy en fantastisk utveckling, men mycket spännande arbete återstår när det gäller att skörda frukterna av vår forskning och utveckling. Pengarna från den nu aktuella nyemissionen är främst avsedda för bearbetning av de redan definierade marknaderna. Vår målsättning är att ingå ett samarbetsavtal under 2014 och generera de första intäkterna under året. Välkommen till en spännande och förhoppningsvis lönsam resa.

Lars Welin

VD, Taurus Energy AB (publ)

INBJUDAN TILL TECKNING AV UNITS

Bolagets styrelse beslutade den 19 mars 2014, under förutsättning av bolagsstämans godkännande, om företrädesemission av högst 126 840 aktier av serie A (A-aktie) och högst 10 648 770 aktier av serie B (B-aktie). Vidare emitteras högst 5 387 805 teckningsoptioner, envar berättigande till teckning av en B-aktie. Aktierna och teckningsoptionerna ges ut i form av units, var och en bestående av två aktier av samma serie samt en teckningsoption. Företrädesrätt att teckna units har de som på avstämningsdagen den 11 april 2014 är aktieägare, varvid innehav av en aktie ger rätt till en uniträtt och tolv uniträtter ger rätt till teckning av en unit av samma serie.

Vid full teckning ger emissionen Bolaget ett tillskott på cirka 11,8 miljoner kronor före emissionskostnader vilka beräknas uppgå till cirka 900 000 kronor. Vid fullt utnyttjande av teckningsoptionerna tillförs Bolaget ytterligare cirka 8,6 miljoner kronor.

Härmed inbjuds aktieägarna i Bolaget att teckna units i Bolaget till teckningskursen 2,20 kronor per unit, motsvarande 1,10 kronor per aktie.

Vid full teckning ökar aktiekapitalet från 3 879 220,44 kronor med 646 536,60 kronor till 4 525 757,04 kronor. Vid fullt utnyttjande även av teckningsoptionerna ökar aktiekapitalet med ytterligare 323 268,30 kronor till 4 849 025,34 kronor.

Styrelsen för Bolaget ansvarar för detta memorandum och har vitagit rimliga åtgärder för att säkerställa att den information som lämnas enligt dess uppfattning överensstämmer med fakta och att ingenting utelämnats som med sannolikhet kan påverka bedömningen av Bolaget.

Lund den 7 april 2014

Taurus Energy AB (publ)

Styrelsen

BAKGRUND OCH MOTIV

Bakgrund

Användningen av fossila bränslen som kol, olja och naturgas står idag för 80 procent av världens energiresurser. Inte minst i transportsektorn är beroendet av fossila bränslen starkt. Användningen av fossila bränslen är förenade med en rad problem, bland annat är fossila bränslen den största källan till utsläpp av koldioxid vilket negativt bidrar till klimatförändringar.¹

Såväl politiska åtgärder för att minska användningen av fossila bränslen som ökad efterfrågan och det faktum att tillgången till fossila bränslen är begränsad väntas leda till högre priser på fossila bränslen. Detta gynnar bland annat företag som utvecklar metoder för produktion av alternativa energikällor, till exempel etanol, som redan idag används som motorbränsle i stor omfattning.

Bolaget har utvecklat och patenterat en avancerad jäsnings-teknologi som kan omvandla pentoser, femkolssocker, till etanol. Denna metod möjliggör en kostnadseffektiv och miljövänlig framställning av etanol ur bland annat restprodukter från jord- och skogsbruk.

Bolagets primära fokus är att licensiera ut rätten att använda Bolagets metoder för etanolproduktion. Målgruppen är energiproducenter intresserade av en effektiv etanolproduktion. Bolaget har en patentportfölj med elva patentfamiljer inom området för effektiv etanolproduktion. Bakom patenten står en forskargrupp bestående av framstående experter från åtta länder. I slutet av 2010 tog Taurus tillsammans med SEKAB E-Technology AB ett viktigt steg på vägen mot kommersialisering av en process för framställning av etanol ur cellulosa-haltiga råvaror från skogs- och jordbruk genom att visa att man i en demonstrationsanläggning kan uppnå samma etanolutbyte som i laboratorieförsök. I början av 2012 gav Energimyndigheten ekonomiskt stöd till Chalmers tekniska högskola och Lunds universitet för ett samarbetsprojekt med Bolaget och SEKAB E-Technology AB.

Bolaget har ingått avtal med flera dominerande aktörer inom celluloasetanolområdet på den amerikanska marknaden. Bolaget har även

¹ Uppsala universitet, www.teknat.uu.se/forskning/program.php?vetenskapsid=1&hforskomr=2&id=15&lang=sv
Naturvårdsverket, www.naturvardsverket.se/Start/Verksamheter-med-miljopaverkan/Energi/Fossila-branslen/

kommit överens om ett fördjupat samarbete med ett stort amerikanskt etanolföretag, vilket är en följd av de goda resultat som uppnåtts när Bolagets patenterade jäststam XyloFerm® har använts vid tester med det amerikanska företagens hydrolysat för produktion av andra generationens miljövänliga etanol.

Vidare pågår byggnationer av demonstrationsanläggningar i Indien som beräknas bli klara under andra hälften av 2014. Bolaget har kontakt med flera stora indiska företag och en offert har lämnats till ett av företagen. Denna offert ska utvärderas och förhoppningar finns om att ett licensavtal ska kunna ingås. Även på den europeiska marknaden har ett samarbetsavtal som i första hand sträcker sig över tre år tecknas med ett franskt företag för utveckling och produktion av andra generationens biobränsle.

Bolaget har slutligen fått varumärket XyloFerm® godkänt och registrerat i Nordamerika, Europa, Indien, Kina och Brasilien. Genom att ha ett eget varumärke presenterat på marknaden är förhoppningen att det ska bli välkänt inom industrin. Två patentansökningar för jäst med beteckningen XyloFerm® T11 och XyloFerm® T13 har lämnats in.

Motiv

Rörelsekapital

Det befintliga rörelsekapitalet är enligt styrelsens bedömning inte tillräckligt för de aktuella behoven under kommande 12 månader. Styrelsen bedömer att det befintliga rörelsekapitalet kommer att räcka fram till och med nästa årsstämma 2014.

Mot bakgrund av de senaste fördjupade samarbetena och för att säkerställa att Taurus Energy har tillräckliga resurser för att nå kommersiella avtal har Taurus Energys styrelse beslutat att stärka kassan genom aktuell företrädesemission. Bolagets styrelse beslutade därför den 19 mars 2014, under förutsättning av bolagsstämmans godkännande, att genomföra en emission med företrädesrätt för Bolagets aktieägare vilken vid full teckning ger Bolaget cirka 11,8 miljoner kronor före emissionskostnader och vid fullt utnyttjande av teckningsoptionerna ytterligare cirka 8,6 miljoner kronor.

Emissionslikvidens användande

Emissionslikviden avses användas till finansiering av pågående och nya forsknings- och samarbetsprojekt samt finansiering av det fortsatta arbetet med kunder och tester med olika kunders råvaror.

Under kommande 12 månader bedömer styrelsen att Bolaget behöver ett rörelsekapital på fem miljoner kronor. Den likvid som inflyter vid full teckning i förevarande emission antas räcka i tre år, exklusive vad som inflyter till följd av teckning av teckningsoptioner och exklusive Bolagets omsättning.

Unitens prissättning

Styrelsen har upprättat värderingen i den förestående emissionen utifrån en sammanvägd bedömning av Taurus Energys nuvarande verksamhet och framtida potential.

Eventuell ytterligare kapitalanskaffning

Det finns inga konkreta planer på att genomföra ytterligare emissioner efter den som beskrivs i detta memorandum men styrelsen kan inte garantera att Bolaget inte kan komma att behöva anskaffa ytterligare kapital. Huruvida sådant behov uppstår beror bland annat på i hur hög grad de teckningsoptioner som ges ut i den aktuella emissionen utnyttjas samt om, och i så fall hur mycket kapital Bolaget behöver för marknadsföring och försäljning samt fortsatt forskning och utveckling. Det är dock Bolagets ambition att intäkter från kunder fortsättningsvis ska finansiera företagets verksamhet.

VILLKOR OCH ANVISNINGAR

Företrädesrätt till teckning

Den som på avstämningsdagen den 11 april 2014 är aktieägare i Bolaget äger företrädesrätt att teckna units i Bolaget utifrån befintligt aktieinnehav.

Uniträtter (UR)

Aktieägare i Bolaget erhåller för varje (1) befintlig aktie en (1) uniträtt. Det krävs tolv (12) uniträtter för att teckna en (1) unit.

Unit

Varje unit av viss serie består av två (2) aktier av samma serie samt en (1) teckningsoption. En (1) teckningsoption berättigar till teckning av en (1) ny B-aktie i Taurus Energy AB.

Teckningsoptioner

Innehavare ska äga rätt att för varje teckningsoption teckna en ny B-aktie. Teckningskursen uppgår till 1,60 kronor. Anmälan om teckning av B-aktier med utnyttjande av teckningsoptionerna kan äga rum från och med den 1 december 2014 till och med den 12 december 2014 samt från och med den 26 januari 2015 till och med den 6 februari 2015 och sker på anmälningssedel.

Teckningskurs

Teckningskursen är 2,20 kronor per unit. Det vill säga 1,10 kr per aktie. Teckningsoptionerna emitteras vederlagsfritt. Courtage utgår ej.

Avstämningsdag

Avstämningsdag hos Euroclear Sweden AB för rätt till deltagande i emissionen är den 11 april 2014. Sista dag för handel i Bolagets aktie med rätt till deltagande i emissionen är den 8 april 2014. Första dag för handel i Bolagets aktie utan rätt till deltagande i emissionen är den 9 april 2014.

Teckningstid

Teckning av units ska ske från och med den 16 april 2014 till och med den 5 maj 2014. Styrelsen har rätt att förlänga teckningstiden. Vid en eventuell förlängning av teckningstiden ska detta meddelas senast den 5 maj 2014. Efter teckningstidens utgång blir utnyttjade uniträtter ogiltiga och förlorar därefter sitt värde. Efter teckningstiden kommer utnyttjade teckningsrätter, utan avisering från Euroclear, att bokas bort från aktieägarnas VP-konton. Styrelsen äger inte rätt att avbryta emissionen.

Handel med uniträtter (UR)

Handel med uniträtter kommer att ske på AktieTorget från och med den 16 april 2014 till och med den 29 april 2014. Värdepappersinstitut med erforderliga tillstånd handlägger förmedling av köp och försäljning av uniträtter. Den som önskar köpa eller sälja uniträtter ska därför vända sig till sin bank eller fondkommissionär. Uniträtter som ej utnyttjas för teckning i emissionen måste säljas senast den 29 april 2014 eller användas för teckning av aktier senast den 5 maj 2014 för att inte bli ogiltiga och förlora sitt värde.

Emissionsredovisning och anmälningssedlar

Direktregistrerade aktieägare

De aktieägare eller företrädare för aktieägare som på ovan nämnda avstämningsdag är registrerade i den av Euroclear för Bolagets räkning förda aktieboken, erhåller förtryckt emissionsredovisning, särskild anmälningssedel 1 och 2 samt sammanfattning av memorandum. Av den förtryckta emissionsredovisningen framgår bland annat erhållna uniträtter. Den som är upptagen i den i anslutning till aktieboken särskilt förda förteckningen över panthavare med flera, erhåller inte någon emissionsredovisning utan underrättas separat. VP-avi som redovisar registreringen av uniträtter på aktieägares VP-konto utsändes ej.

Förvaltarregistrerade aktieägare

De aktieägare som är förvaltarregistrerade erhåller en sammanfattning av memorandum. Teckning och betalning med stöd av företrädesrätt ska ske i enlighet med anvisningar från respektive förvaltare.

Teckning med stöd av företrädesrätt

Teckning med stöd av företrädesrätt ska ske genom samtidig kontant betalning senast den 5 maj 2014. Teckning genom betalning ska göras antingen med den, med emissionsredovisningen utsända, förtryckta inbetalningsavin eller med den inbetalningsavi som är fogad till den särskilda anmälningssedeln 1 enligt följande alternativ:

1) Inbetalningsavi

I de fall exakt samtliga på avstämningsdagen erhållna uniträtter utnyttjas för teckning ska endast den förtryckta inbetalningsavin användas som underlag för teckning genom kontant betalning. Särskild anmälningssedel 1 ska då ej användas. Observera att teckning är bindande.

2) Särskild anmälningssedel 1

I de fall uniträtter förvärvas eller avyttras, eller av annan anledning ett annat antal uniträtter än vad som framgår av den förtryckta emissionsredovisningen utnyttjas för teckning, ska den särskilda anmälningssedeln 1 användas som underlag för teckning genom kontant betalning. Aktieägaren ska på särskild anmälningssedel 1 uppge det antal units som denne tecknar sig för och på inbetalningsavin fylla i det belopp som ska betalas. Betalning sker således genom utnyttjande av inbetalningsavin. Ofullständig eller felaktigt ifylld anmälningssedel kan komma att lämnas utan avseende.

Särskild anmälningssedel 1 kan erhållas från Aktieinvest FK AB ("Aktieinvest") på nedanstående telefonnummer. Ifylld anmälningssedel ska i samband med betalning skickas eller lämnas på nedanstående adress och vara Aktieinvest tillhanda senast klockan 17.00 den 5 maj 2014. Det är endast tillåtet att insända en (1) särskild anmälningssedel 1. I det fall fler än en anmälningssedel insändes kommer enbart den sist erhållna att beaktas. Övriga anmälningssedlar kommer således att lämnas utan avseende. Observera att teckning är bindande.

Aktieinvest FK AB
Emittentservice
113 89 STOCKHOLM
Telefon:08-5065 1795
Fax: 08-5065 1701
E-post: emittentservice@aktieinvest.se

Teckning utan företrädesrätt

För det fall nyemissionen inte blir fulltecknad genom teckning med stöd av uniträtter kommer tilldelning att ske utan stöd av uniträtter. Anmälan om teckning utan stöd av uniträtter ska göras under samma tidsperiod som teckning med företrädesrätt. Anmälan om teckning ska göras på särskild anmälningssedel 2 som finns tillgänglig på Bolagets hemsida eller kan erhållas från Aktieinvest. Anmälningssedeln ska vara Aktieinvest tillhanda senast klockan 17.00 den 5 maj 2014. I det fall fler än en anmälningssedel insändes kommer enbart den sist erhållna att beaktas. Övriga anmälningssedlar kommer således att lämnas utan avseende. Observera att teckning är bindande.

Tilldelning vid teckning utan företrädesrätt

Besked om eventuell tilldelning av units tecknade utan företrädesrätt lämnas genom översändande av tilldelningsbesked i form av en avräkningsnota. Betalning ska ske enligt besked på avräkningsnota, dock senast tre dagar från besked om tilldelning. Något meddelande lämnas ej till den som inte erhållit tilldelning. Erlägg ej likvid i rätt tid kan tecknade units komma att överlåtas till annan. Skulle försäljningspriset vid sådan överlåtelse komma att understiga priset enligt detta erbjudande, kan den som ursprungligen erhållit tilldelning av dessa units komma att få svara för hela eller delar av mellanskillnaden. Tilldelning sker på följande grunder:

- i. I första hand tilldelas dem som tecknat units med stöd av uniträtter och anmält intresse för teckning även utan företrädesrätt, varvid, vid övertäckning, fördelning ska ske i förhållande till det antal uniträtter sådana personer utnyttjat vid teckning och, i den mån detta inte kan ske, genom lottning.
- ii. I andra hand tilldelas andra personer som tecknat units utan företrädesrätt, varvid, vid övertäckning, fördelning ska ske i förhållande till det antal units som var och en av dessa personer tecknat utan stöd av företrädesrätt.

Aktieägare bosatta i utlandet

Aktieägare bosatta utanför Sverige (avser dock ej aktieägare bosatta i USA, Kanada, Nya Zeeland, Sydafrika, Japan, Australien, Hong Kong och Schweiz) och vilka äger rätt att teckna units i nyemissionen, kan vända sig

till Aktieinvest FK AB på telefon ovan för information om teckning och betalning.

Betald tecknad unit (BTU)

Teckning genom betalning registreras hos Euroclear så snart detta kan ske, vilket normalt innebär några bankdagar efter betalning. Därefter erhåller tecknaren en VP-avi med bekräftelse på att inbokning av betalda tecknade units (BTU) skett på tecknarens VP-konto. Tecknade units är bokförda som BTU på VP-kontot tills emissionen blivit registrerad hos Bolagsverket.

Handel i BTU

Handel i BTU kommer att ske på AktieTorget från och med den 16 april 2014 till och med att emissionen registrerats hos Bolagsverket.

Leverans av aktier och teckningsoptioner

Så snart emissionen registrerats hos Bolagsverket, vilket beräknas ske i slutet av maj 2014, ombokas BTU till aktier respektive teckningsoptioner utan särskild avisering från Euroclear Sweden AB. För de aktieägare som har sitt aktieinnehav förvaltarregistrerat kommer information från respektive förvaltare.

Handel i teckningsoptioner (TO)

Teckningsoptionerna avses upptas till handel på AktieTorget från och med 16 juni 2014.

Utdelning

De nya aktierna medför rätt till vinstutdelning första gången på den avstämningsdag för utdelning som infaller närmast efter att de nya aktierna registrerats.

Offentliggörande av utfallet i emissionen

Snarast möjligt efter att teckningstiden avslutats kommer Bolaget att offentliggöra utfallet av emissionen. Offentliggörande kommer att ske genom pressmeddelande och finnas tillgängligt på Bolaget hemsida.

Villkor för teckningsoptioner

Anmälningssedel och instruktion för betalning vid teckning av aktier genom utnyttjande av teckningsoptioner kommer att finnas tillgänglig på Bolagets webbplats www.aurusenergy.eu och på emissionsinstitutet Aktieinvest FK AB:s webbplats www.aktieinvest.se.

Anmälan om teckning av B-aktier med utnyttjande av teckningsoptionerna kan äga rum från och med den 1 december 2014 till och med den 12 december 2014 samt från och med den 26 januari 2015 till och med den 6 februari 2015. Teckningskursen uppgår till 1,60 kronor.

Observera att de teckningsoptioner som inte avyttras senast den 3 februari 2015 eller utnyttjas senast den 6 februari 2015 blir ogiltiga och förlorar sitt värde.

Eventuell omräkning av teckningskurs och teckningsberättigande

Teckningskursen respektive det antal aktier i Bolaget som varje teckningsoption berättigar till teckning av kan komma att omräknas vid exempelvis nyemission eller utdelning. I fall omräkning aktualiseras kommer Bolaget att via pressmeddelande offentliggöra mer information om detta på Bolagets och AktieTorgets respektive webbplats.

TAURUS ENERGY AB

Affärsidé

Taurus Energys affärsidé är att via icke exklusiva licensavtal upplåta rätten att använda Bolagets patentskyddade processer med mikrobiologiska organismer till energiproducenter för att producera etanol på ett mer effektivt och miljövänligt sätt.

Affärsmodell

Bolagets affärsmodell går ut på att ingå licensavtal med etanoltillverkare enligt vilka de får rätt att använda Bolagets patenterade jäsningsprocesser mot en kombination av direkt ersättning och royalty baserad på mängden producerad etanol. Den direkta ersättningen kommer att utgöras av en tidig down-payment i kombination med årliga ersättningar fram till industriell implementering. Royaltyintäkter börjar genereras först vid industriell produktion. En down-payment kan vara i intervallet USD 100 000 – 1 000 000 per licens, varefter ytterligare vissa poster kan betalas innan fullskalig produktion kommer igång.

Bolaget har ännu inte ingått något licensavtal.

Mål

Bolagets långsiktiga mål är att bli den ledande leverantören av teknologi för jäsnings av pentoser till etanol. Målet ska uppnås genom global marknadsföring och exploatering av Bolagets patentportfölj som ska förstärkas ytterligare genom förvärv och fortsatt forskning.

På kort sikt är Bolagets främsta mål att kunna generera sina första intäkter under år 2014.

Verksamhet

Bolaget har en patentportfölj som består av från Forskarpatent i Syd AB förvärvade rättigheter till ett antal patent som alla rör etanolframställning samt ansökningar på egenutvecklade patent.

Bolagets verksamhet består i att licensiera ut dessa rättigheter mot dels fast ersättning, dels royalty baserat på producerad mängd etanol. Bolaget bedriver härutöver forskning och utveckling i syfte att dels verifiera

användbarheten i redan patenterade uppfinningar, dels utveckla nya uppfinningar på det område som Bolaget är verksamt inom.

Bolagsstruktur

Bolaget har två helägda dotterbolag, Scandinavian Technology Group AB, som äger koncernens patent, och Taurus Oil AB, som är vilande.

Bolagsinformation

Firmanamn	Taurus Energy AB (publ)
Organisationsnummer	556389-2776
Kortnamn för Bolagets B-aktie	TAUR B
ISIN-kod för Bolagets B-aktie	SE0001075102
Säte	Lunds kommun
Datum för bolagsbildning	1990-02-28
Land för bolagsbildning	Sverige
Juridisk form	Publikt aktiebolag
Lagstiftning	Svensk rätt och svenska aktiebolagslagen
Bolagsvärde före emission	71 119 041,40 kronor
Adress	Ideon Science Park, 223 70 Lund
Telefon	046-286 86 10
Hemsida	www.taurusenergy.eu

Bolagets produkter

Andra generationens etanolproduktion

Biomassa från jord- och skogsbruk som exempelvis majs, halm, trä och sockerrör är samtliga baserade på cellulosa som är jättemolekyler baserade på socker. För att kunna använda råvaran i cellulosan måste denna brytas ner till sockerarter som i sin tur kan konverteras till etanol genom jäsningsprocesser med jästsvampar. Vid nedbrytning av ren cellulosa genereras sexkolssocker, det vill säga rent socker. Teknik för jäsnings av dessa sockertyper är väletablerad.

Begränsningar i andra generationens etanolproduktion

De flesta växtmaterial i naturen innehåller utöver cellulosa även stora mängder hemicellulosa som vid nedbrytning innehåller främst femkolssocker. Dagens jästsvampar är begränsade till att endast omvandla sexkolssocker till etanol, då konvertering från femkolssocker är betydligt mer invecklat och komplext.

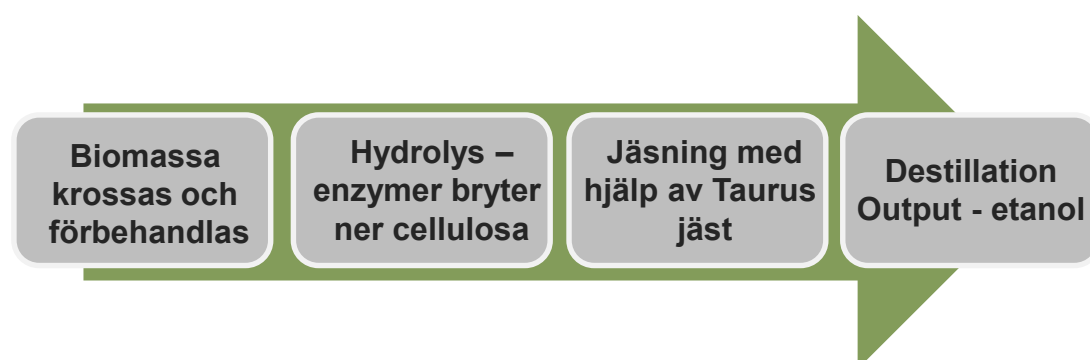
Genetisk modifierad jäststam

Taurus har utvecklat genetiskt modifierade jäststammar som förutom sexkolssocker även kan konvertera pentoser (femkolssocker) till etanol. Genom att även använda femkolssocker kommer hemicellulosan att kunna utnyttjas effektivare än idag. Med Taurus nya jäsningssteknik kan mängden etanol som utvinns från majsrester öka med upp till 40 procent, då Bolagets jäst även kan omvandla femkolssocker till etanol. Detta innebär, för Taurus kunder, att de kan öka själva verkningsgraden, vilket möjliggör ett högre utbyte och minskat avfall. Taurus jäst har även potential att – utöver majs – kunna jäsa exempelvis halm, trä och sockerrör.

Enligt styrelsens bedömning betraktas detta, att kunna jäsa femkolssocker, som ett stort genombrott. Det finns ett betydande kommersiellt värde av att omvandla pentoser till etanol, då detta innebär stora effektiviseringar och kostnadsbesparingar inom etanolproduktion. Att kunna framställa etanol från förnybara råvaror som finns i stora kvantiteter och inte konkurrerar med livsmedelsproduktion är ett viktigt steg i utvecklingen för att bryta transportsektorns oljeberoende.

Framställningsprocess

Etanol skapas när socker jäser. För att Taurus jästsvampar ska kunna arbeta måste sockret först utvinnas ur råvaran. Detta görs genom att biomassan krossas och blandas med svag syra, hettas upp med ånga och därefter kyls ned och blandas med vatten och enzymer (hydrolys). I hydrolysen omvandlar enzymer hemicellulosa och cellulosa till sockerarter med fem respektive sex kolatomer och därefter jäses allt socker till etanol.



Överlever i ogästvänlig miljö

Jästsvampens förmåga att fungera i toxiska miljöer (höga halter av inhibitorer) är minst lika viktig som förmågan att omvandla pentoser till etanol. Jästens förmåga att överleva i ogästvänliga miljöer är en nödvändighet för att den ska fungera vid framställning av etanol i stora industriella processer samt fungera med andra råvaror som även de kan vara giftiga för jästsvampen. Taurus har flera patentskyddade jäststammar som klarar extremt tuff miljö vid tillverkning av etanol i industriella processer med hög verkningsgrad.

Marknad

USA – etanolmarknad värd hundra miljarder

Världsmarknaden för etanol som motorbränsle uppskattas idag till mer än 300 miljarder kronor per år. Kvalificerade bedömare anser att den amerikanska marknaden för etanol är värd cirka 100 miljarder kronor per år redan vid en liten inblandning av etanol i fordonsbränsle. Majs är i USA den främsta och viktigaste råvaran för etanolproduktion. Idag finns mer än 200 etanolfabriker i drift och målet/behovet för 2022 är att cirka 900 fabriker ska vara i drift. Taurus nya jäsningsmetod möjliggör för etanolproducenter att utvinna upp till 40 procent mer etanol ur majs genom att utnyttja det som

idag blir restprodukter. Detta innebär att odlingen av majs inte längre behöver stjäla lika mycket jordbruksmark som för närvarande, vilket är ett av huvudargumenten i den kritik som idag riktas mot etanol. Styrelsen anser att Taurus har stor potential att bryta sig in på den amerikanska marknaden då Bolagets metod innebär stora effektiviseringar och kostnadsbesparingar inom etanolproduktion. Den amerikanska marknaden kommer att utgöra Bolagets huvudfokus. Även en liten marknadsandel skulle innebära en betydande omsättning för Bolaget.²

EU – ställer högre krav på minskade koldioxidutsläpp

Även EU satsar storskaligt på etanolframställning. Enligt EU:s drivmedelsförordning finns idag fastställda mål där samtliga länder i unionen om ett par år skall ha 5,7 procent förnyelsebara råvaror i bränslet. EU:s drivmedelsförordning har vidare lagt fram riktlinjer som innebär att tio procent av bensinen ska ersättas med förnyelsebara råvaror till år 2020. Med detta beaktat utgör EU en betydande marknad som Bolaget planerar att bearbeta.

Konkurrenter

Inom pentosjäsningsteknologi finns ett antal företag och institutioner som har liknande affärskoncept som Taurus. Dessa företag arbetar i likhet med Taurus med forskning och vidareutveckling av tekniken samt innehar ett antal patent. Kommersiella företag inom området är; Terranol i Danmark, Butalco i Tyskland, Coscata i USA, Iogen i Kanada och DSM i Holland. Etablerade forskningsinstitutioner och universitet inom området är; Delft University i Holland, VTT i Finland, Goethe University i Frankfurt, Purdue University i USA och Stellenbosch University i Sydafrika. I dagsläget saknas dock underlag för att göra en objektiv jämförelse av Taurus teknologi med ovannämnda aktörer. Det finns även andra drivmedel som kan konkurrera med etanol och därmed Taurus exempelvis biodiesel (tillverkas av raps) samt biogas (framställs genom förgasning eller rötning). Gällande förgasning så har Coscata, ett företag i USA, kommit långt fram där de tecknat avtal med GM och därigenom erhållit betydande forskningsmedel.

² Renewable fuel association (RFA), <http://www.ethanolrfa.org/>; Department of Energy 2009, <http://www.energy.gov/>

Historik

1990

Bolaget bildas som Taurus Petroleum Development AB med olje- och gasprospektering som verksamhetsområde och dess aktie upptas till handel på Stockholmsbörsens O-lista.

2003

Handeln i Bolagets aktie på O-listan upphör. I stället upptas aktien till handel på AktieTorget.

2005

Bolagets prospekteringsverksamhet upphör.

2006

Bolaget förvärvar genom en apportemission Scandinavian Technology Group AB från Forskarpatent i Syd AB som därmed blir största ägare i Bolaget. Bolaget blir därigenom ägare till ett stort antal patent avseende tillverkning av etanol som fordonsbränsle. Härigenom byter Bolagets verksamhet inriktning till den nuvarande.

2007

Bolaget byter firma till den nuvarande.

En nyemission tillför Bolaget 14,5 miljoner kronor efter emissionskostnader.

Bolaget inleder ett samarbete med etanolproducenten SEKAB E-Technology AB avseende utveckling av pentosjäsande jäststammar syftande till effektivare etanolproduktion.

Energimyndigheten beviljar finansiering med 3,5 miljoner kronor för fortsatt utveckling av etanol baserat på Bolagets pentosteknologi.

2008

Bolaget ingår samarbetsavtal med SEKAB E-Technology AB, Chalmers tekniska högskola och Lunds universitet för industriell verifiering av pentosjäsande jäst.

2009

Bolaget utses till ett av världens 30 mest spännande bioenergiföretag av amerikanska Biofuels Digest.

2010

Samarbete med två stora amerikanska företag inom etanolindustrin inleds med syftet att utvärdera användningen av Bolagets genmodifierade jäststam i de amerikanska etanoltillverkarnas produktionsprocesser.

Bolaget ansluter sig till EU-projektet Biolyfe, vars syfte är att verifiera etanolproduktion från alternativa råvaror.

Bolaget lämnar in en patentansökan inom området effektiv etanolproduktion.

Resultat från verifieringssamarbete med SEKAB E-Technology AB visar att Bolagets jäst fungerar i industriell demonstrationsskala och inte bara i laboratoriemiljö.

Vinnova beviljar ett bidrag på 3,0 miljoner kronor att användas för vidareutveckling och uppskalning av Bolagets pentosjäsningsteknologi.

Biofuels Digest tilldelar Bolaget och SEKAB E-Technology AB utmärkelsen Technology of the Year (demonstration stage).

2011

En nyemission tillför Bolaget 7,8 miljoner kronor efter emissionskostnader.

Bolaget utser EnerG-Link Minnesota LLC till representant i USA i syfte att assistera Bolaget i den fortsatta utvecklingen och kommersialiseringen på den amerikanska marknaden.

Material transfer agreements ("MTA") ingås med några av de största etanolproducenterna i USA samt med Stellenbosch University i Sydafrika.

Bolaget inleder ett samarbete med Exportrådet om den kinesiska marknaden.

2012

Energimyndigheten ger ekonomiskt stöd till Chalmers tekniska högskola och Lunds universitet i ett samarbetsprojekt med Bolaget och SEKAB för utveckling av framtida etanolproduktion.

Bolaget tecknar avtal med ett kinesiskt företag för att testa Bolagets teknologi för framställning av etanol med samarbetspartens sockerlösning

(hydrolysat). Målet är att positiva resultat kommer att leda till ett licensavtal eller samarbetsavtal parterna emellan.

Bolaget kommersialiserar ett omfattande utvecklingsarbete kring etanolproduktion.

Bolaget tecknar avtal med två ledande företag inom teknikområdet cellulosaproducerad etanol. Det ena avtalet har tecknats med ett europeiskt forskningsföretag inom etanolindustrin och det andra med ett amerikanskt företag som utvecklar teknologi för etanolproduktion. I båda fallen kommer Bolagets teknologi att testas med avtalsparternas sockerlösning (hydrolysat) för framställning av miljövänligt etanol som drivmedel.

Bolaget upptäcker reducerad jäsningsförmåga hos en av jäststammarna orsakad av en antibiotikaresistens ampicillinen, vilket försenade de då pågående testerna. Bolaget lyckas därefter eliminera genen från jästen.

2013

Vinnova-projektet avslutas i januari 2013 med goda resultat.

En nyemission som beslutades under 2012 tillför Bolaget 14,0 miljoner kronor efter emissionskostnader. Likviden används till finansiering av pågående projekt, för vidareutveckling av bolagets jäst samt fortsatt bearbetning av marknaderna i främst USA, Kina och Europa.

Byggnationer av demonstrationsanläggningar i Indien pågår. Samtidigt har Bolaget fortsatt kontakt med flera stora företag i Indien, varav ett utvärderar en tidigare lämnad offert.

Bolaget ingår samarbetsavtal med två andra företag, ett svenskt, SEKAB, och ett amerikanskt enzymproducerande företag för att möjliggöra en totallösning av en produktionsprocess för produktion av etanol från lignocellulosa.

Bolaget lämnar in två patentansökningar, dels för en jäst med beteckningen XyloFerm® T11 och dels för en jäst med beteckningen XyloFerm® T12.

2014

Bolaget ingår ett samarbetsavtal med en fransk etanoltillverkare för utveckling och produktion av andra generationens biobränsle.

Bolaget utvecklar och lämnar in patentansökning för jäst med beteckningen XyloFerm® T13.

STYRELSE, LEDANDE BEFATTNINGSHAVARE OCH REVISOR

Nedan följer en beskrivning av styrelseledamöter och ledande befattningshavare i Bolaget. Uppgifterna om antal aktier, vilka hämtats från AktieTorget, inkluderar även närståendes innehav av aktier. Uppgifterna om aktuella uppdrag inkluderar inte uppgifter om uppdrag i Bolagets koncern.

Styrelse

Håkan Gartell, född 1946, styrelseordförande

Utbildning: Fil. kand. i nationalekonomi och kulturgeografi, Stockholms universitet

Erfarenhet: Gartell, som är styrelseledamot och styrelseordförande sedan 2013 har tidigare varit chef för bland annat ekonometriska avdelningen på SIFO, utredningsavdelningen på Sveriges Exportråd och börsredaktionen på Dagens Industri. Härutöver har Gartell tidigare varit VD i Aktiespararnas Serviceaktiebolag, Banco Fonder, Civic Fondkommission, Aktieinvest Fondkommission, Pallium och Vita Nova Venture.

Aktuella uppdrag: Styrelseordförande i Aktieinvest FK AB, ESMA Försäljnings Aktiebolag, Aktieinvest Fonder AB och Deponova AB. Styrelseledamot i Rederiaktiebolaget Albony, Havsfrun Investment AB, Havsfrun Capital AB, PHIR Aktiebolag, Aktieinvest FK Holding AB och BRF Björkgården. Tf VD i A+ Science AB.

Aktieinnehav: 145 000 B-aktier.

Kjell Stenberg, född 1946, styrelseledamot

Utbildning: Universitetsstudier i ekonomi, Stockholms universitet

Erfarenhet: Stenberg, som är styrelseledamot sedan 2003, är verksam som investerare samt engagerad i styrelser i såväl privata som listade bolag. Stenberg har tidigare varit styrelseledamot i exempelvis Followit Holding Aktiebolag (publ) och RaySearch Laboratories AB (publ).

Aktuella uppdrag: Styrelseledamot i CN Stenberg AB, Kjell Stenberg AB, Ziramic Productions AB, Cad.esthetics AB, Wntresearch AB, GAKS Bilförsäljnings AB och Mintage Scientific AB. Styrelsesuppleant i Wntresearch Incentive AB.

Aktieinnehav: 761 051 A-aktier

BG Svensson, född 1945, styrelseledamot

Utbildning: Ingenjör, civilekonom, Lunds Universitet

Erfarenhet: Svensson, som är styrelseledamot sedan 2009, har tidigare haft ledande befattningar inom bank- och finanssektorn i såväl Sverige som utomlands. Svensson var VD för CONNECT Skåne mellan 2003 och 2008, VD för LUAB, Lunds universitets holdingbolag mellan 2005 och 2010 och för VD för Science Village Scandinavia AB mellan 2010 och 2013.

Aktuella uppdrag: Styrelseordförande i Lund University Experts AB. Styrelseledamot och VD i Förvaltningsaktiebolaget Borgeby. Styrelseledamot i Forskarpatent i Syd AB, Nares AB, CARESS AB och Bostadsrättsföreningen Bjersund, Bjärred.

Aktieinnehav: 40 500 B-aktier

Guido Zacchi, född 1950, styrelseledamot

Utbildning: Teknisk doktor i kemiteknik, Lunds Tekniska Högskola

Erfarenhet: Zacchi, som är styrelseledamot sedan 2007 är sedan 1989 professor i kemiteknik vid Lunds Tekniska Högskola.

Aktuella uppdrag: Styrelseordförande i GEZAC AB, bolagsman i Handelsbolag GEZ och styrelsesuppleant i GUS2 AB.

Aktieinnehav: 38 000 B-aktier

Sune Wännström, född 1956, styrelseledamot

Utbildning: Civilingenjör i kemi samt doktor i organisk kemi/träkemi från KTH.

Erfarenhet: Wännström, som är styrelseledamot sedan år 2013, är sedan år 2012 Senior Research Advisor vid SP Technical Research Institute of Sweden med huvudsaklig inriktning mot bioekonomi och bioraffinaderiområdet. Wännström har bland annat ett förflutet som forskningschef hos SEKAB E-Technology AB samt inom skogsindustriell FoU i olika befattningar inom MoDo-koncernen och M-real.

Aktuella uppdrag: Styrelseledamot i SweTree Technologies AB, MoRe Research Örnsköldsvik AB samt Vinnova.

Aktieinnehav: Inget innehav.

Ledande befattningshavare

Lars Welin, född 1941, VD

Utbildning: Civilingenjör i fartygskonstruktion och maskinteknik, Chalmers Tekniska Högskola, 1968; MBA-studier vid Wharton Business School, University of Pennsylvania 1970-72

Erfarenhet: Welin är VD i Bolaget sedan 2007. Welin har tidigare haft ledande befattningar på Kemira Danmark Produktion, Bacou-Dalloz AG i Tyskland och Nordkorn AG i Tyskland.

Aktieinnehav: 44 000 B-aktier

Revisor

Årsstämman 2013 utsåg KPMG AB till revisor med Eva Melzig Henriksson som huvudansvarig revisor. Hon är auktoriserad revisor och medlem i FAR.

Ersättning till styrelseledamöterna och VD

Vid senaste årsstämman beslutades om arvode till styrelseordförande med 100 000 kronor och till var och en av övriga ledamöter med 50 000 kronor.

För räkenskapsåret 2012/2013 utgick en ersättning till VD på totalt 756 000 kronor. VD har inte rätt till någon ersättning utöver lönen. Hela lönen utgår som fast lön. Hans uppsägningstid uppgår till sex månader.

Övrig information om styrelse och ledande befattningshavare

Samtliga Bolagets styrelseledamöter och VD kan nås via Bolagets adress, Taurus Energy, Ideon Science Park, 223 70 Lund, Sverige.

Kjell Stenberg var fram till den 12 oktober 2008 styrelseledamot i Svithoid Tankers Aktiebolag som gick i konkurs den 13 oktober 2008. Konkursen avslutades den 4 april 2013. Kjell Stenberg var vidare fram till den 20 juni 2012 styrelseledamot i Panaxia AB (publ) som gick i konkurs den 5 september 2012. Konkursen är inte avslutad. Håkan Gartell och Kjell

Stenberg var styrelseordförande respektive styrelseledamot i Aktiebolaget Wilhelm Kindwall fram till bolaget gick i konkurs den 20 december 2012. Konkursen avslutades den 7 januari 2014. Håkan Gartell och Kjell Stenberg var vidare styrelseordförande respektive styrelseledamot i Kindwalls Bil Aktiebolag fram till bolaget gick i konkurs den 24 oktober 2013. Konkursen avslutades den 31 oktober 2013. Härutöver har ingen styrelseledamot eller ledande befattningshavare varit inblandad i konkurs, tvångslikvidation eller liknande under de senaste fem åren. Ingen ledamot eller ledande befattningshavare har under de senaste fem åren dömts i bedrägerirelaterade mål, haft näringsförbud eller utsatts för anklagelser eller sanktioner av myndighet eller branschsammanlutning. Inga familjeband föreligger mellan befattningshavarna.

Styrelsen har för avsikt att teckna aktier i emission.

Det förekommer ingen intressekonflikt mellan Bolaget å ena sidan och någon styrelseledamot eller ledande befattningshavare å andra sidan.

AKTIEKAPITAL

Allmänt

Bolagets firma är Taurus Energy Aktiebolag (publ) och dess organisationsnummer är 556389-2776. Bolaget har sitt säte i Lund och bildades i Sverige 1990 samt registrerades av Bolagsverket samma år. Styrelsen ska ha sitt säte i Lund och Bolagets registrerade adress är Ideon Science Park, 223 70 Lund, Sverige.

Det finns två aktieslag, serie A och serie B. Varje aktie medför lika rätt till andel i Bolagets tillgångar och resultat, medan aktie av serie A berättigar till tio röster på bolagsstämman och aktie av serie B berättigar till en röst på bolagsstämman. Varje aktie medför lika rätt till vinstutdelning och till eventuellt överskott i likvidation. Vid nyemission av aktier har aktieägarna normalt företrädesrätt. Bolagsstämman kan dock besluta om undantag härifrån. För att förändra aktieägarnas rättigheter krävs beslut av bolagsstämman. Villkoren för att ändra aktieägarnas rättigheter motsvara vad som följer av lag. Aktierna kan fritt överlåtas.

Aktiekapitalet ska uppgå till lägst 1,5 miljoner kronor och högst 6 miljoner kronor fördelat på lägst 25 miljoner aktier och högst 100 miljoner aktier.

Bolagets aktiekapital uppgår till 3 879 220, 44 kronor fördelat på 64 653 674 aktier, varav 761 051 A-aktier och 63 892 623 B-aktier. Kvotvärdet är sex öre. Alla aktier är fullt betalda.

Bolagets aktiebok förs av Euroclear.

Bolagets B-aktie är upptagen till handel på AktieTorget med ISIN-koden SE0001075102.

Aktiekapitalets utveckling

År	Händelse	Antal A-aktier	Antal B-aktier	Aktiekapital
1990	Bolagsbildning	500	-	50 000
1996	Split	557 883	1 942 117	50 000
1996	Nyemission	557 883	5 079 719	112 752
2000	Nyemission	557 883	7 898 520	169 128
2003	Fondemission	557 883	7 898 520	507 384
2006	Omstämpling A-aktier	339 016	8 117 387	507 384
2007	Apportemission	339 016	26 087 243	1 585 576

2007 Nyemission	387 446	29 813 992	1 812 086
2011 Nyemission	484 307	37 267 490	2 265 108
2012 Nyemission	761 051	55 388 746	3 368 988
2013 Teckningsoption	761 051	59 221 270	3 598 939
2013 Teckningsoption	761 051	63 892 623	3 879 220

Ägarförteckning per den 28 februari 2014

Aktieägare	Antal A-aktier	Antal B-aktier	Kapital (%)	Röster (%)
Försäkringsbolaget Avanza Pension		5 926 286	9,17%	8,29%
Nordnet Pensionsförsäkring AB		4 322 908	6,69%	6,05%
Robur Försäkring		1 513 270	2,34%	2,12%
Andersson, Camilla		1 502 700	2,32%	2,10%
Friends Provident International		1 025 000	1,59%	1,43%
Jonsson, Torsten		1 000 014	1,55%	1,40%
Stenberg, Kjell	761 051	0	1,18%	10,64%
Försäkrings AB Skandia		758 095	1,17%	1,06%
Friends Provident International		695 000	1,07%	0,97%
SEB Life International Assurance		600 000	0,93%	0,84%
Övriga		0 46 549 350	71,99%	65,10%
TOTALT	761 051	63 892 623	100,00%	100,00%

Bolaget har cirka 4000 aktieägare.

Emissionsbemyndigande

Årsstämman 2013 beslutade att bemyndiga styrelsen att före nästa årsstämma vid ett eller flera tillfällen, med eller utan avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt, fatta beslut om emission av aktier mot kontant betalning, genom apport eller kvittning. Bemyndigandet är inte begränsat på annat sätt än vad som följer av bolagsordningens vid var tid gällande gränser för aktiekapital och antal aktier.

Utspädning

Vid full teckning ökar antalet aktier i Bolaget med 10 775 610 aktier, vilket motsvarar en ökning med cirka 17 %. En aktieägare som inte utnyttjar sina uniträtter blir, vid full teckning, utspädd med drygt 14 %. Med utspädning avses här den andel de nya aktierna utgör av det totala antalet aktier vid full

teckning efter det att samtliga nya aktier har registrerats. Ytterligare utspädning kan komma att ske till följd av utnyttjande av teckningsoptioner. Om, efter full teckning av antalet units, även samtliga teckningsoptioner utnyttjas, ökar antalet aktier genom utnyttjande av teckningsoptionerna med 5 387 805 aktier från 75 429 284 aktier till 80 817 089 aktier, en ökning med cirka 7 % procent. En aktieägare som inte utnyttjar teckningsoptionerna blir utspädd med cirka 7 %, varmed avses antalet aktier teckningsoptionerna berättigar till i förhållande till det totala antalet aktier efter att både nyemissionen och teckningsoptionerna registrerats. I förhållande till antalet aktier före förestående emission av units ökar antalet aktier, vid full teckning av units och fullt utnyttjande av teckningsoptioner, med cirka 25 %.

Vinstutdelning

Bolagets samtliga aktier berättigar till samma utdelning. Nyemitterade aktier berättigar till vinstutdelning från och med att aktierna registrerats hos Euroclear Sweden AB. Rätt till utdelning har den som på avstämningsdag för utdelning är registrerad som aktieägare i Bolaget. Det föreligger inga restriktioner för utdelning eller särskilda förfaranden för aktieägare bosatta utanför Sverige och utbetalning av eventuell vinstutdelning är avsedd att ske via Euroclear Sweden AB på samma sätt som för aktieägare bosatta i Sverige. Fordran på vinstutdelning preskriberas efter tio år. Utdelning tillfaller Bolaget efter preskription.

Eftersom Bolaget ännu har blygsamma intäkter har frågan om vinstutdelning inte varit aktuell. Bolaget har därför heller ännu ingen utdelningspolicy.

Aktieägaravtal och aktieägarföreningar

Såvitt styrelsen för Taurus Energy känner till finns inte några aktieägaravtal, aktieägarföreningar eller andra överenskommelse mellan aktieägare som syftar till gemensamt inflytande över Taurus Energy. Såvitt styrelsen känner till finns inte heller några överenskommelser eller motsvarande som kan leda till att kontrollen över Taurus Energy förändras.

FINANSIELL ÖVERSIKT

Nedanstående finansiella översikt avseende räkenskapsåren 2012/2013 och 2011/2012 är hämtade ur Taurus Energys reviderade koncernräkenskaper. Den finansiella översikten avseende september till februari 2013/2014 och 2012/2013 är hämtade ur Taurus Energys halvårsrapporter. Dessa är inte reviderade.

Koncernen (SEK, om ej annat anges)	september- februari		september - augusti	
	2013/14	2012/13	2012/13	2011/12
RESULTATRÄKNING				
Nettoomsättning	-	-	-	-
Personalkostnader	-998 873	-912 018	-1 981 029	-1 672 253
Patentkostnader	-472 847	-237 148	-968 171	-989 597
Övriga externa kostnader	-1 995 955	-2 284 408	-4 053 018	-4 041 665
Avskrivningar på immateriella anläggningstillgångar	-59 952	-	-119 906	-242 658
Rörelseresultat	-3 527 627	-3 433 574	-7 122 124	-6 946 173
Resultat från finansiella poster	33 894	47 827	109 260	125 275
<i>Resultat efter finansiella poster</i>	<i>-3 493 733</i>	<i>-3 385 747</i>	<i>-7 012 864</i>	<i>-6 820 898</i>
Skatt	-	-	-	-
Årets/periodens resultat	-3 493 733	-3 385 747	-7 012 864	-6 820 898

Koncernen	2014-02-28	2013-02-28	2013-08-31	2012-08-31
BALANSRÄKNING				
Tillgångar				
Patent	-	-	-	-
Goodwill	10 982 892	10 982 892	10 982 892	10 982 892
Maskiner	179 897	-	239 849	-
<i>Summa anläggningstillgångar</i>	<i>11 162 789</i>	<i>10 982 892</i>	<i>11 222 741</i>	<i>10 982 892</i>
Kortfristiga fordringar	246 296	595 558	301 148	438 381
Kortfristiga placeringar	-	5 200 000	-	-
Likvida medel	3 841 578	1 767 433	7 296 135	3 247 913
<i>Summa omsättningstillgångar</i>	<i>4 087 874</i>	<i>7 562 991</i>	<i>7 597 283</i>	<i>3 686 294</i>
Summa tillgångar	15 250 663	18 545 883	18 820 024	14 669 186
Eget kapital och skulder				
<i>Summa eget kapital</i>	<i>13 834 636</i>	<i>16 725 449</i>	<i>17 328 369</i>	<i>10 329 130</i>

<i>Summa kortfristiga skulder</i>	<i>1 416 027</i>	<i>1 820 434</i>	<i>1 491 655</i>	<i>4 340 056</i>
Summa eget kapital och skulder	15 250 663	18 545 883	18 820 024	14 669 186

Koncernen (SEK, om ej annat anges)	september- februari		september - augusti	
	2013/14	2012/13	2012/13	2011/12
KASSAFLÖDESANALYS				
<i>Den löpande verksamheten</i>				
Resultat efter finansiella poster	-3 493 733	-3 385 747	-7 012 864	-6 820 898
Justering av poster som inte ingår i kassaflödet	59 952	-	119 906	242 658
Kassaflöde före förändringar i rörelsekapital	-3 433 781	-3 385 747	-6 892 958	-6 578 240
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital	-20 776	-2 676 799	-2 711 168	1 224 259
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-3 454 557	-6 062 546	-9 604 126	-5 353 981
<i>Investeringsverksamheten</i>	-	-	-359 755	-
<i>Finansieringsverksamheten</i>				
Kortfristiga placeringar	-	1 500 000	-	2 000 000
Nyemission, netto efter emissionskostnader	-	9 782 066	14 012 103	-
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-	11 282 066	14 012 103	2 000 000
Periodens kassaflöde	-3 454 557	5 219 520	4 048 222	-3 353 981
Likvida medel vid periodens början	7 296 135	1 747 913	3 247 913	6 601 894
Likvida medel vid periodens slut	3 841 578	6 967 433	7 296 135	3 247 913

KOMMENTARER TILL DEN FINANSIELLA UTVECKLINGEN

Allmänt

Bolaget har inte genererat några intäkter under räkenskapsåret 2012/2013 och inte heller under räkenskapsåret 2011/2012.

Kostnader

Kostnaderna för patent är i stort sett oförändrade under räkenskapsåret 2012/2013 jämfört med året innan. Personalkostnaderna har ökat med 308 776 kronor under räkenskapsåret 2012/2013 jämfört med året innan, vilket beror på fler anställda forskare.

Rörelseresultat

Skälet till det negativa resultatet är främst att Bolaget befinner sig i ett uppbyggnads- och utvecklingsskede.

Tillgångar

Tillgångarna i koncernen är främst hänförliga till immateriella rättigheter. Bolaget har i december 2006 förvärvat en portfölj av rättigheter avseende entanolframställning för drygt 3,6 miljoner kronor. Dessa har skrivits av med en avskrivningsplan på fem år och är nu helt avskrivna.

Scandinavian Technology Group AB ("STG") konsolideras från den 1 februari 2007. Formellt sett förvärvade Bolaget STG genom apportemission, men eftersom de tidigare aktieägarna fick ett bestämmande inflytande över Bolaget, redovisades förvärvet som ett omvänt förvärv, enligt reglerna i IFRS 3. Redovisningen enligt ett omvänt förvärv innebär att det redovisas som om det legalt förvärvade bolaget vore förvärvare av aktierna i Taurus Energy. Detta innebar att den faktiska emissionen i Taurus Energy eliminerades och ersattes av en hypotetisk emission, som visar hur emissionen skulle sett ut om STG hade varit förvärvaren. Faktisk emission i Taurus Energy uppgick till 33,6 miljoner kronor. Värderingen av STG baserades dels på en extern värdering av patentens verkliga värde, 5 miljoner euro, 45,4 miljoner kronor, dels på bokfört värde på övriga tillgångar och på skulder. I samband med förvärvet uppstod den goodwill som anges i balansräkningen och som utgörs av skillnaden mellan förvärvspriset för aktierna och verkligt värde för identifierbara tillgångar och skulder i Koncernen vid förvärvstillfället.

Eget kapital

Bolagets eget kapital uppgick vid utgången av senaste räkenskapsåret till 17,3 miljoner kronor jämfört med 10,3 miljoner kronor året innan. Aktiekapitalet uppgår till cirka 3,9 miljoner kronor. I moderbolaget finns en reservfond på 101 477 kronor. Det bundna egna kapitalet uppgår till cirka 3,9 miljoner kronor. Återstoden utgör fritt eget kapital.

Skulder

Bolaget saknar långfristiga skulder.

Kassaflöde

Bolagets kassaflöde från den löpande verksamheten är regelmässigt negativt. Verksamheten finansieras genom tillskott från aktieägarna i form av nyemissionslikvid.

Antal anställda

Bolaget har fyra anställda.

Handlingar införlivade genom hänvisning

Till memorandumet hör årsredovisning för 2012/2013 och 2011/2012 jämte revisionsberättelser, halvårsrapport för första halvåret 2013/2014 och för första halvåret 2012/2013 samt fullständiga villkor för teckningsoptionen. Dessa finns att hämta på www.taurusenergy.nu och www.aktietorget.se.

RISKFaktorER

Ett antal riskfaktorer kan ha en negativ inverkan på verksamheten i Bolaget. Det är därför av stor vikt att beakta relevanta risker vid sidan av Bolagets tillväxtmöjligheter. Andra risker är förenade med den aktie som genom detta memorandum erbjuds till försäljning. Nedan beskrivs riskfaktorer utan inbördes ordning och utan anspråk på att vara heltäckande. Samtliga riskfaktorer kan av naturliga skäl inte beskrivas utan att en samlad utvärdering av övrig information i memorandumet tillsammans med en allmän omvärldsbedömning har gjorts.

Bolaget

Verksamheten

Taurus patentportfölj innehåller en teknologi med vars hjälp man kan jäsa lignocellulosa till etanol. Bolagets affärsidé är att marknadsföra och sälja licensrättigheter av patenten. Arbetet med att sälja dessa rättigheter har pågått sedan början av år 2007 men har ännu inte resulterat i något avtal. Det kan inte heller garanteras att något sådant avtal kommer att ingås. En av anledningarna är sannolikt att de riskfaktorer som är knutna till att säkerställa en framgångsrik produktion av etanol med hjälp av Taurus teknologi fortfarande befinner sig på en relativt hög risknivå. För att öka intresset bland investerare för vår teknologi krävs därför fortsatt utvecklingsarbete som förhoppningsvis resulterar i en reducerad risknivå.

Finansieringsbehov och kapital

Bolaget befinner sig i ett etableringsskede där förväntade intäkter inte täcker planerade kostnader. Det kan inte uteslutas att Bolaget även i framtiden kan behöva anskaffa ytterligare kapital. Bolaget kan inte garantera att eventuellt ytterligare kapital kan anskaffas eller att det kan anskaffas till gynnsamma villkor för befintliga aktieägare. Vid varje enskilt kapitaliseringstillfälle är det allmänna marknadsläget och det finansiella klimatet av betydelse.

Nyckelpersoner

Bolaget är ett litet och kunskapsintensivt företag och är beroende av ett antal nyckelpersoner för att nå planerad framgång. Om en eller flera nyckelpersoner väljer att lämna Bolaget kan detta komma att medföra negativa konsekvenser för Bolagets verksamhet och resultat.

Begränsade resurser

Taurus är ett litet företag med begränsade resurser vad gäller ledning, administration och kapital. För genomförandet av strategin är det av vikt att resurserna disponeras på ett för bolaget optimalt sätt. Det finns en risk att bolaget misslyckas med att kanalisera dem och därmed drabbas av finansiella och styrningsrelaterade problem.

Beroende av samarbeten

Bolaget har flera samarbetsavtal med bland andra SEKAB E-Technology AB, andra företag i Sverige och utomlands samt med flera universitet och högskolor. Bolaget är i varierande grad beroende av att dessa samarbeten består och fungerar väl. Skulle dessa avtal upphöra kan det påverka Bolagets verksamhet negativt.

Teknik- och produktutveckling

Då de patenterade metoderna ännu inte använts för industriellt bruk i stor skala, finns en risk att de positiva effekter som uppvisats i forskningsmiljön inte kan nås till fullo i stordrift.

Det finns alltid risker med alla typer av utvecklingsprojekt; både tekniska och ekonomiska. För att så långt som möjligt reducera dessa risker arbetar man med den tekniska processen i flera steg i syfte att säkerställa tekniken och om möjligt även ekonomin efter varje steg.

Marknad och konkurrens

De metoder som patenterats har genom forskning tagits fram under senare år och har ännu inte nyttjats i full industriell skala. Vid flera universitet pågår forskningsprojekt inom samma forskningsområde som Bolagets. Dessa kan visa sig vara lika bra eller bättre anpassade till industriell produktion och kan därför utgöra ett hot mot Taurus affärsmöjligheter.

Det finns även alternativa kemiska processer som bygger på en annan teknologi men där slutresultatet utgör ett alternativ när det gäller att ersätta bensin.

Bland Bolagets konkurrenter finns multinationella företag med stora ekonomiska resurser. Om någon av dessa konkurrenter gör en omfattande

satsning och produktutveckling kan det försämra Bolagets försäljningsutsikter.

Immaterialrättsliga frågor

Värdet i Bolaget är till stor del beroende av förmågan att erhålla och försvara patent samt av förmågan att skydda specifik kunskap. Patentskydd kan vara osäkert och omfatta komplicerade rättsliga och tekniska frågor. Risken finns att patent inte beviljas på patentsökta uppfinningar, att beviljade patent inte ger tillräckligt patentskydd eller att beviljade patent kringgås eller upphävs. Det är normalt förenat med stora kostnader att driva process om giltigheten av ett patent. Konkurrenter kan genom tillgång till större ekonomiska resurser ha bättre förutsättningar än Bolaget att hantera sådana kostnader. I vissa rättsordningar kan dessa kostnader drabba Bolaget även vid ett i övrigt positivt utfall för Bolaget. Om Bolaget inte lyckas erhålla eller försvara patentskydd för sina uppfinningar kan konkurrenter ges möjlighet att fritt använda Bolagets produkter, vilket kan komma att påverka Bolagets förmåga att kommersialisera sin verksamhet negativt. Dessutom kan möjligheten för Bolaget att sluta viktiga samarbetsavtal försämrats. Det kan inte uteslutas att framtida patent som beviljas för andra än Bolaget kan komma att begränsa Bolagets möjlighet att kommersialisera sina immateriella tillgångar, vilket kan påverka Bolagets resultat och finansiella ställning negativt.

Det finns en risk att Bolaget gör intrång i andras immateriella rättigheter och drabbas av krav på ersättning för det. Bolaget kan i sådana fall även förbjudas vid vite att fortsätta använda sådana rättigheter.

Sekretess

Bolaget är beroende av att även sådana företagshemligheter som inte omfattas av patent, patentansökningar eller andra immaterialrätter kan skyddas, bland annat information om uppfinningar som ännu inte patentsökts. Även om anställda och samarbetspartners normalt omfattas av sekretessplikt i förhållande till Bolaget finns en risk att någon som har tillgång till företagshemlig information sprider eller annars använder denna på ett sätt som skadar Bolaget.

Valutafluktuationer

En stor del av Bolagets försäljning antas ske i andra länder än Sverige men Bolagets redovisningsvaluta förväntas fortsatt vara svenska kronor. Detta innebär att valutafluktuationer mellan den svenska kronan och utländska valutor kan komma att påverka Bolagets resultat negativt.

Aktien

AktieTorget

Bolagets aktie handlas på AktieTorget, som är en handelsplattform men ingen reglerad marknad. AktieTorget drivs av ett värdepappersbolag under Finansinspektionens tillsyn. Aktier som är listade på AktieTorget omfattas inte av lika omfattande regelverk som de aktier som är upptagna till handel på en reglerad marknad, till exempel en börs. AktieTorget har ett eget regelsystem, som är anpassat för mindre bolag och tillväxtbolag, för att främja ett gott investerarskydd. Som en följd av skillnader i de olika regelverkens omfattning, kan en placering i aktier som handlas på AktieTorget vara mer riskfylld än en placering i aktier som handlas på en reglerad marknad.

Kursvariationer och aktiens likviditet

Kursvariationer kan uppkomma genom stora förändringar av köp- och säljvolymerna och behöver inte nödvändigtvis ha ett samband med Bolagets underliggande värde. Kursvariationerna kan påverka Bolagets aktiekurs negativt. Det finns inga garantier för att Bolaget kommer att gå med vinst, eller att aktierna ska stiga i värde. Aktiens likviditet påverkar möjligheten att handla i aktien vid önskad tidpunkt. Det finns en risk att handeln i de aktier, betalda tecknade aktier och uniträtter som Bolaget ger ut inte kommer att vara särskilt aktiv, vilket kan försvåra för aktieägarna att sälja sina aktier, betalda tecknade aktier eller uniträtter.

Aktieförsäljning från nuvarande aktieägare

Aktiekursen kan komma att påverkas negativt om nuvarande aktieägare väljer att sälja aktier i Bolaget. Försäljningar från nuvarande aktieägare kan också i negativ riktning komma att påverka möjligheterna att emittera nya aktier eller att utnyttja andra finansiella instrument.

Emissionsgarantier

Bolaget har inför kommande nyemission valt att inte ta in några emissionsgarantier eller teckningsåtaganden. Styrelsen har för avsikt att teckna aktier i emission.

ÖVRIGA UPPLYSNINGAR

Patent

Nedan följer en förteckning över Bolagets patentportfölj. Patenten kompletterar varandra för att få en effektiv etanolproduktion. Patenten är giltiga i nedan angivna länder och gäller till och med de angivna årtalen. Samtliga patent ägs av dotterföretaget Scandinavian Technology Group AB.

Titel	Uppfinnare	Land	Utgångsår
Genetically engineered yeast and mutants thereof for the efficient fermentation of <i>lignocellulose hydrolysates</i> (GRE3)	Träff Karin, Cordero Otero Ricardo, van Zyl Willem, Hahn-Hägerdal Bärbel	US	2019
A recombinant yeast for lignocellulose raw materials (TMB3400)	Hahn-Hägerdal Bärbel, van Zyl Willem, Cordero Otero Ricardo	AT, BE, CH, DE, DK, ES, FR, IT, NL, PT, SE, US, ZA	2021
A modified yeast consuming L-arabinose (L-arabinosjäst)	Boles Eckhard, Becker Jessica	BR, CA, DE, DK, ES, FR, HU, PT, SE, TU, US, ZA	2023
Metabolic engineering for improved xylose utilization of <i>Saccharomyces cerevisiae</i> (phosphoketolase)	Wahlbom Fredrik, Sonderegger Marco, Sauer Uwe	BR, CA, EP, US, ZA	2023
Mutated xylose reductase in xylosefermentation by <i>S. cerevisiae</i> (Mutated xylose)	Gorwa-Grauslund Marie-Françoise, Jeppsson Marie, Hahn-Hägerdal Bärbel	CA, DE, DK, ES, FR, HU, IT, PL, SE, ZA	2025
Ethanol productivities of <i>Saccharomyces cerevisiae</i> strains in fermentation of dilute-acid hydrolyzates depend on their furan reduction capacities (Tolerant jäst)	Petersson Anneli, Lidén Gunnar, Gorwa-Grauslund Marie-Françoise, Hahn-Hägerdal Bärbel, Almeida Joao, Modig Tobias	CA, DE, DK, EP, ES, FR, GB, IT, NL, SE, US, ZA	2025
Mutant <i>Saccharomyces cerevisiae</i> strain utilizing xylose for ethanol production	Karhumaa Kaisa, Gorwa-Grauslund Marie-Françoise, Hahn-Hägerdal Bärbel	CA, DE, DK, ES, FR, HU, IT, PL, SE, ZA	2025

Arabinose and xylose-fermenting <i>Saccharomyces cerevisiae</i> strains (Arabinosxylose stam)	Boles Eckhard, Wiedermann Beate, Hahn-Hägerdal Bärbel, Karhumaa Kaisa, Gorwa-Grauslund Marie-Françoise	CA, EP, IN, US, ZA	2026
Fermentation of Glucose and xylose in cellulosic biomass using genetically modified <i>Saccharomyces cerevisiae</i> and a simultaneous saccharification and cofermenting process (SSF)	Zacchi Guido, Öhgren Karin	EP	2026
Novel strains of <i>Saccharomyces Cerevisiae</i> (Taurus 04, 07)	Albers Eva, Olsson Lisbeth, Koppram Rakesh	BR,CA,CN, EPC, IN, US,ZA	2031
Novel strains of <i>Saccharomyces Cerevisiae</i>	Albers Eva, Olsson Lisbeth, Koppram Rakesh	BR,CA,CN, EPC, IN, US,ZA	2031

Samarbetsavtal

Bolaget bedriver två samarbetsprojekt med SEKAB E-Technology AB, Lunds universitet och Chalmers tekniska högskola avseende utveckling av framtida etanolproduktion. Det ena avser utveckling av effektiva xylosjäsande och syratoleranta jäststämmar. Det andra avser processutveckling av samtidig jäsning av pentoser och hexoser. Båda dessa projekt delfinansieras av Energimyndigheten.

Bolaget har samarbete med det franska företaget Compagnie Industrielle de la Matière Végétale – CIMV för utveckling och produktion av andra generationens biobränsle. Bolaget bidrar med sin modifierade jäststam XyloFerm™ och know-how i samarbetet som i första hand sträcker sig i tre år.

Bolaget samarbetar vidare med ett stort amerikanskt etanolföretag för utveckling av etanol som miljövänligt drivmedel. Samarbetet har bedrivits sedan slutet av 2012. Utvecklingen av andra generationens etanol är baserad på Taurus Energys jäststämmar. Bolaget bedriver även samarbete med två kinesiska företag för att testa Bolagets teknologi för framställning av etanol med samarbetspartens sockerlösning (hydrolysat). Målet är att positiva resultat ska leda till ett licensavtal eller samarbetsavtal parterna emellan. Till

följd av de avtal som Bolaget för närvarande har med dessa företag får Bolaget inte namnge dem. Bolaget räknar dock med att kunna offentliggöra deras namn när nya avtal ingås och ett ännu närmare samarbete påbörjas.

Väsentliga avtal

Ovannämnda avtal är att betrakta som väsentliga för Bolaget.

Transaktioner med närstående

Styrelseledamöterna Guido Zacchi och Kjell Stenberg fakturerar sitt styrelsearvode via bolag, vilket den tidigare styrelseledamoten Nils Olof Björk även gjorde. Några transaktioner med närstående härutöver föreligger inte förutom löner och ersättningar.

Twister

Bolaget är inte involverat i några tvister och känner inte till några krav som kan resultera i någon tvist.