

ÅRSREDOVISNING  
2009/2010

# Innehållsförteckning

# Sid

Perioden i sammandrag	1
Händelser efter räkenskapsårets utgång	1
Flerårsöversikt	1
VD har ordet	2
Utdelningspolitik	3
Verksamheten i Taurus Energy	3
Patent	5
Taurus-aktien	7
Förvaltningsberättelse	9
Förslag till vinstdisposition	12
Finansiella rapporter	13
Revisionsberättelse	32
Styrelse, företagsledning och revisorer	33

## Årsstämma

Välkommen till ordinarie årsstämma i anslutning till bolagets lokaler i Ideon, Scheelevägen 17, Lund (Beta-huset, lokal: Knut Wicksell), onsdagen den 24 november 2010, kl. 13.00.

Det är angeläget att aktieägarnas rätta adress är noterad i aktieboken. Efter adressändring bör därför den nya adressen anmälas till Euroclear Sweden AB så snart som möjligt. Blankett finns på samtliga bankkontor.

## Registrering och anmälan

För att ha rätt att delta på årsstämman skall aktieägare:

dels vara införd i den av Euroclear Sweden AB förda aktieboken senast den 16 november 2010.

dels anmäla sig till Bolaget senast den 18 november 2010 kl. 16.00.

Aktieägare som låtit förvaltarregistrera sina aktier måste tillfälligt omregistrera aktierna i eget namn för att få utöva rösträtt på stämman. Sådan registrering skall vara verkställd hos Euroclear Sweden AB senast den 16 november 2010. Detta innebär att aktieägare i god tid före denna dag måste meddela sin önskan härom till förvaltaren.

Anmälan om deltagande skall ske under adress Taurus Energy AB (publ), Ideon, 223 70 Lund, via e-post till [Info@taurusenergy.eu](mailto:Info@taurusenergy.eu) eller per telefon 046 – 286 86 10. Vid anmälan skall uppges namn, person- eller organisationsnummer, antal aktier, samt eventuella biträden eller ombud. Ombud samt företrädare för juridisk person bör före stämman översända erforderliga behörighetshandlingar.

## Finansiell kalender

Årsstämma	24 november 2010
Kvartalsrapport	20 januari 2011
Delårsrapport	19 april 2011
Kvartalsrapport	16 juni 2011
Bokslutskommuniké	11 oktober 2011

## Perioden i sammandrag

- Nettoomsättning 40 (-) KSEK
- Koncernens resultat efter skatt uppgick till -5 434 KSEK (-6 262) KSEK
- Resultat per aktie - 0,18 (- 0,21) SEK per aktie

## Händelser efter räkenskapsårets utgång

Inga väsentliga händelser har inträffat fram till rapportdatum.

## Flerårsöversikt

Koncernens nyckeltal	2009/2010	2008/2009	2007/2008	2006/2007
Nettoomsättning, KSEK	40	-	-	-
Resultat efter skatt, KSEK	-5 434	-6 262	-4 113	-3 076
Resultat per aktie, SEK/aktie <sup>1)</sup>	-0,18	-0,21	-0,14	-0,13
Soliditet, %	92,3	93,8	94,5	96,2
Likvida medel, SEK/aktie	0,15	0,30	0,46	0,56
Eget kapital, SEK/aktie	0,51	0,69	0,87	1,03
Börskurs bokslutsdagen, SEK	0,79	1,75	2,28	5,80
Börskurs / Eget kapital, %	155	253	262	563
Antal anställda	3	3	1	1
Genomsnittligt antal aktier	30 201 438	30 201 438	30 201 438	23 254 754
Antal aktier vid periodens slut	30 201 438	30 201 438	30 201 438	30 201 438

1) Inga options- eller aktieprogram finns, varför ingen utspädningseffekt uppstår.

## VD har ordet

Under det gångna året har huvudfokus varit på vårt pågående projekt, ”Industriell verifiering av pentosjäsende jäst”. Projektet är nu i slutfasen och glädjande nog ser det mycket positivt ut för Taurus Energy’s del. I arbetet med att utveckla våra jäststammar har vi lyckats få fram en jäststam med en ökad förmåga att omvandla pentoser till etanol. Processteknologin har förbättrats, så att mer etanol kan produceras snabbare jämfört med traditionell etanolproduktion. Taurus har lyckats förbättra jäststammarna så att xylosanvändningen har ökat med 20-30%. Nästa steg är att pröva teknologin i industriell skala, vilket kommer att ske med start i oktober 2010. Taurus håller även på att förbereda en patentansökan för de nya jäststammarna och det är anledningen till att vi inte kan informera om några exakta analysdata då det skulle omintetgöra våra möjligheter till att erhålla patent.

Taurus har även, som tidigare kommunicerats, tecknat två Non Disclosure Agreements (NDA). Då dessa avtal är sekretessbelagda kan vi inte ange med vilka företag vi tecknat avtal, men det gäller två av de större företagen inom den amerikanska etanolindustrin. Syftet med dessa sekretessavtal är att kunna diskutera och utvärdera användningen av Taurus genmodifierade jäststam i de amerikanska etanoltillverkarnas produktionsprocesser. Vi har erhållit hydrolysat (sockerlösning) från dessa företag för att testa deras hydrolysat med vår förbättrade jäststam. Det ena företagets tester visade inte tillräckligt bra resultat för att vi i nuläget skulle gå vidare med ytterligare tester men för det andra företaget kommer vi att göra ett antal större tester. Det är viktigt att notera att de företag vi arbetar med är några av de större etanolproducenterna i USA. Under oktober månad kommer vi även att få besök av en av de absolut största etanolproducenterna i USA för tekniska diskussioner. Det är inte bara i USA som intresse finns för Taurus teknologi utan vi har även tagit de första kontakterna med intressenter i Europa.

Taurus har inbjudits att medverka i ett EU-projekt med titeln BIOLYFE. Projektet startades januari 2010 och löper över fyra år. Det leds av det italienska företaget Chemtex Italia. Målsättningen med projektet är att uppföra en demonstrationsanläggning med en kapacitet av 40 000 ton/år för andra generationens etanol. I projektet deltar också andra partners som Novozymes, Danmark, ENEA Italien, Lunds universitet, och WIS från Tyskland. Vår jäst kommer att testas för xylosjäsnings av industriella hydrolysat från jordbruksbaserade energigrödor. Det är ett viktigt test för att testa vår jästs lämplighet i ett storskaligt processkoncept. Vi ser mycket positivt på de möjligheter som BIOLYFE-projektet ger. Taurus deltar med vår jäst och får tillgång till alla resultat utan några finansiella åtaganden.

När det gäller behovet av förnyelsebar energi är behovet, som alla är väl medvetna om, mycket stort. Det finns olika alternativ till lösningar men behovet är så stort att flera alternativ kommer att vara nödvändiga. Etanol är ett av de alternativ som kommer att ha mycket stor betydelse för världens framtida försörjning. Myndigheterna inom EU och i USA har satt upp olika klimatmål för att nå en viss försörjning av förnyelsebar energi. I Europa finns ett EU-direktiv som föreskriver att fram till 2020 skall förnyelsebar energi inom EU utgöra 20% av totala energibehovet. För transportsektorn gäller kravet att minst 10% skall utgöras av förnyelsebar energi fram till det definierade årtalet. För att uppmuntra användningen av andra generationens etanolproduktion (Taurus teknologi) får etanol framställt utifrån cellulosa råvaror tillgodoräkna producerad volym två gånger. Om vi då ser till vad dessa siffror betyder i producerad volym så motsvarar 10% en volym av 80 miljoner kubikmeter och det krävs minst 500 etanolanläggningar av storlek 140 000 m<sup>3</sup> för att klara detta. Det totala behovet i världen är 6 gånger större. Motsvarande direktiv i USA, definierad i ”Renewable Fuels Standard act”, anger att man skall nå en produktion av etanol fram till år 2022 av 130 miljoner m<sup>3</sup>. Detta innebär att då varje produktionsanläggning producerar mellan 140 till 300 000 m<sup>3</sup> etanol per år, så krävs det att man fram till år 2022 har fått ett tillskott av 300 till 500 nya anläggningar i USA där varje ny anläggning kostar ungefär två miljarder kronor och tar två till tre år att färdigställa. För Taurus del betyder detta att marknaden är enorm då vår teknologi kan anpassas till varje anläggning som idag är i

drift samt även till varje ny anläggning som byggs för andra generationens etanolproduktion och till de flesta för stärkelsebaserad första generationens etanolproduktion. Jag har svårt att tänka mig en marknad med större potential.

## Utdelningspolitik

Bolagets balanserade vinstmedel utgörs i huvudsak av inbetalt kapital vid emissioner genomförda under år 2007. Det är styrelsens uppfattning att dessa medel ska användas i verksamheten varför ingen utdelning föreslås för räkenskapsåret 2009/2010.

## Verksamheten i Taurus Energy

### Industriell verifiering av pentosjäsande jäst

Taurus tecknade i mitten av september 2007 en avsiktsförklaring om samarbete med SEKAB, vilket hösten 2008 resulterade i ett avtal om industriellt utvecklingsarbete kring etanolproduktion, vilket från den 1 november 2008 bedrivs inom projektet ”Industriell verifiering av pentosjäsande jäst”. Övriga parter i samarbetet är Lunds Tekniska Högskola och Chalmers. Samarbetet mellan de fyra ingående parterna fungerar mycket bra.

Målet med projektet är att utveckla förbättrade pentosjäsande jäststammar för användning i industriell etanolproduktion samt att anpassa tekniken för produktion i stor skala. Pentosjäsning är ett område där Taurus redan har flera patent och patentansökningar som kan effektivisera utvinningen av etanol från bland annat halm, vetekli, bagass, majsblast och skogsråvara och på så sätt skapa ett billigare och mer miljövänligt bränsle. Samarbetet baseras på vidareutveckling av Taurus jäststammar. Till vårt förfogande har vi en mindre testanläggning, PDU (Process Development Unit) i Lund samt också en mycket stor pilotanläggning i Örnsköldsvik.

Projektet startade den 1 november 2008. Den första fasen av projektet, att anpassa jäststammarna, har tagit lite längre tid än beräknat, varför projektet förlängts med ett par månader. Projektet avslutas med att inge slutrapport till Energimyndigheten, vilket beräknas ske i slutet av november 2010.

Taurus är huvudansvarig för projektet. Arbetet drivs av ett forskarlag under ledning av Lisbeth Olsson, utvecklingschef på Taurus Energy och professor vid institutionen för kemi- och bioteknik på Chalmers Tekniska Högskola i Göteborg. I forskarlaget medverkar även Guido Zacchi, professor i kemiteknik vid Lunds Tekniska Högskola, Eva Albers, teknologie doktor vid Chalmers Tekniska Högskola i Göteborg och Sune Wännström, forskningsdirektör på SEKAB. Alla aktiviteter i projektet koordineras och samordnas i en gemensam styrgrupp som sammanträder varannan månad.

I projektets första steg har jäststammarna anpassats till den biomassa som ska testas. Därefter sker tester i SEKAB:s produktionsanläggning i Örnsköldsvik. Tidigare tester av Taurus teknologi har skett i gram- och kiloskala vid Lunds Universitet med gott resultat. I Örnsköldsvik kommer testerna att ske i tonskala, vilket innebär en anpassning till industriell miljö.

Den totala kostnaden för projektet beräknades initialt till ca 7 MSEK, varav 3,5 MSEK finansieras genom bidrag från Energimyndigheten, och resten finansieras via SEKAB och Taurus.

Taurus andel av projektkostnaderna redovisas i not 4.

## Beskrivning av verksamheten inom projektet

Arbetet i projektet har fortsatt planenligt under året. Huvudinriktningen har varit att fortsätta och intensifiera stamutvecklingsarbetet. I detta arbete har starten varit jäststammen TMB3400 som är Taurus egendom. Denna är baserad på en vinjäst av arten *Saccharomyces cerevisiae* i vilken xylogener tidigare har inkorporerats och som sedan har muterats och selekterats för att bättra xylosomvandlingen. Förbättringsarbetet i vår nuvarande stamutveckling sker genom att utnyttja den naturliga evolutionen och utsätta jästen för förhållanden som väljer ut önskade egenskaper, s.k. riktad adaptering. I projektet har dessutom ett flertal material producerats, främst vid pilotanläggningen i Örnsköldsvik, genom att förbehandla pentosrika material med svag syra för att erhålla en slurry som består av fibermaterial från cellulosa och en vätskefas, hydrolysat med frigt socker. De pentosrika råvaror vi jobbat med har varit bagass (restprodukt från odlingar av sockerrör), restprodukter från majsodling, och björkflis. Separerat hydrolysat har utnyttjats i stamutvecklingen och som näringslösning för karakterisering av våra stammar medan slurry av de olika materialen har använts i den industriellt liknande SSF-processen (SSF-Simultaneous Saccharification and Fermentation) för att utvärdera stammar under mer realistiska förhållanden.

Under föregående år fick vi fram fyra stammar under arbetet med att förbättra toleransen mot inhibitorer (tillväxthämmande ämnen). Dessa stammars egenskaper har sedan utvärderats i odlingar med enkla laboratorienäringslösningar, hydrolysat, och i SSF. Tyvärr visade det sig att kapaciteten för att använda xylos drastiskt minskat och att de försök som gjordes för att förbättra xylosanvändningen för stammarna inte gav önskvärda resultat. Därför bytte vi inriktning på vårt arbete till att först förbättra xylosanvändningen hos vår TMB3400 stam och sedan fortsätta jobba mot andra önskvärda egenskaper som tolerans mot inhibitorer och högre temperatur.

Två parallella strategier med olika metodik startades för att förbättra tillväxt på och användning av xylos. Detta arbete resulterade i två slutstammar, KE4-22 och AD1-13, som i enkla karakteriseringsodlingar med endast xylos hade förbättrat sin tillväxt med 120-140%, konsumerade ca tre gånger mer xylos, och hade skiftat sin ämnesomsättning från att endast bilda fler celler till att bilda både celler och etanol. Dessutom hade dessa första generationens stammar minskat bildningen av xylitol, som är kanske den främsta biprodukten från xylosomsättningen.

Den bästa av stammarna av dessa två, KE4-22, hade minskat sin xylitolbildning med 37% (g xylitol/g konsumerad xylos). Med utgångspunkt från dessa stammar fortsatte vår stamutveckling mot andra generationens stammar vilket resulterade i sex stammar att utvärdera. Dessa sex stammar och de två av första generationen utvärderades både i fermenteringsodlingar och i SSF-processen med industriellt substrat. För fermenteringsodlingarna återfanns mycket goda resultat; alla andra generationens stammar hade förbättrat sin xyloskonsumtion och producerade mer etanol. De bästa stammarna hade konsumerat 2-3 gånger mer xylos vid odlingens slut jämfört med första generationens stammar. Kopplat till detta återfanns i slutet av odlingen ca 1.5 gång mer etanol.

För SSF-processen sågs inte lika tydliga skillnader men jämfört med vår ursprungliga stam, TMB3400, uppvisade alla våra förbättrade stammar en snabbare och mer fullständig xylosanvändning med 20-30%. Dessutom sågs en stor skillnad i bildning av xylitol. Den i detta sammanhang bästa stammen från andra generationen hade reducerat sin xylitolbildning två gånger jämfört med sin ursprungsstam från första generationen. Däremot sågs endast en mindre förbättring i etanolbildningen. Eftersom dessa stammar har klart förbättrade egenskaper pågår en patenteringsprocess för att skydda Taurus rättigheter till stammarna.

Den sista delen av projektet är att förbereda de experiment som ska göras i större skala vid pilotanläggningen i Örnsköldsvik. Detta sker under två veckor med start i mitten av oktober. Förslag till specifika undersökningar utförs nu i laboratorieskala vid Chalmers och i PDU-skala vid LTH. Resultaten från dessa kommer att ligga till grund för vilka försök som görs i oktober i piloten.

Projektet kommer sedan att avslutas med att inge en rapport till Energimyndigheten i slutet av november.

## **Taurus affärsmodell**

Vid licensiering av den typ av patent Taurus Energy äger rättigheter till kopplas ofta någon form av down-payment vid kontraktsskrivande med milestones när vissa delmål uppnåtts och därefter en löpande royalty på produktionen. I affärsupplägget kan man inte anta att några stora flöden kommer inledningsvis då man endast talar om down-payment vid kontraktets skrivande.

En down-payment kan vara i intervallet 100 000-1 miljon dollar per licens, varefter ytterligare vissa poster kan betalas innan fullskalig produktion kommer igång. På grund av att projektstarten kraftigt försenades, av orsaker utanför företagsledningens kontroll, förskjuts även den realistiska tidpunkten för när Taurus kan förväntas få framtida intäkter. Det är i rådande marknadsläge svårt att uppskatta någon definitiv tidpunkt. Det har också visat sig i branschen att licensgivande företag ibland blir uppköpta eller sammanslagna med andra företag. Det kan därför inte uteslutas att Taurus på sikt kommer att bli uppköpt av ett större internationellt företag.

## **Konkurrenter**

Några konkurrenter i form av företag som bedriver en fungerande verksamhet inom bolagets område finns inte idag. Då jästsvamparnas metabolism är utomordentligt komplex, finns det ett antal forskargrupper som parallellt med de forskare som är knutna till Taurus också arbetar med problemet. Ett universitet som är framstående är Purdue i USA som har utvecklat en kommersiell jästsvamp som kan nyttja xylos som råvara i industriell användning. Ett annat universitet är Delft i Holland som arbetar efter ungefär samma principer som vi. Det finns även andra tekniker som också är intressanta och som direkt konkurrerar med vår teknik. En teknik är förgasning där ett företag i USA med namnet Coscata har kommit långt. Företaget har även tecknat ett samarbetsavtal med GM och därigenom erhållit stora forskningspengar. Enligt egen utsago kan man producera etanol till en mycket låg självkostnad. Det återstår dock mycket arbete för samtliga forskningsenheter innan någon nått slutmålet - industriell produktion. Alla tekniker kommer att behövas i framtiden, så länge de är ekonomiskt försvarbara.

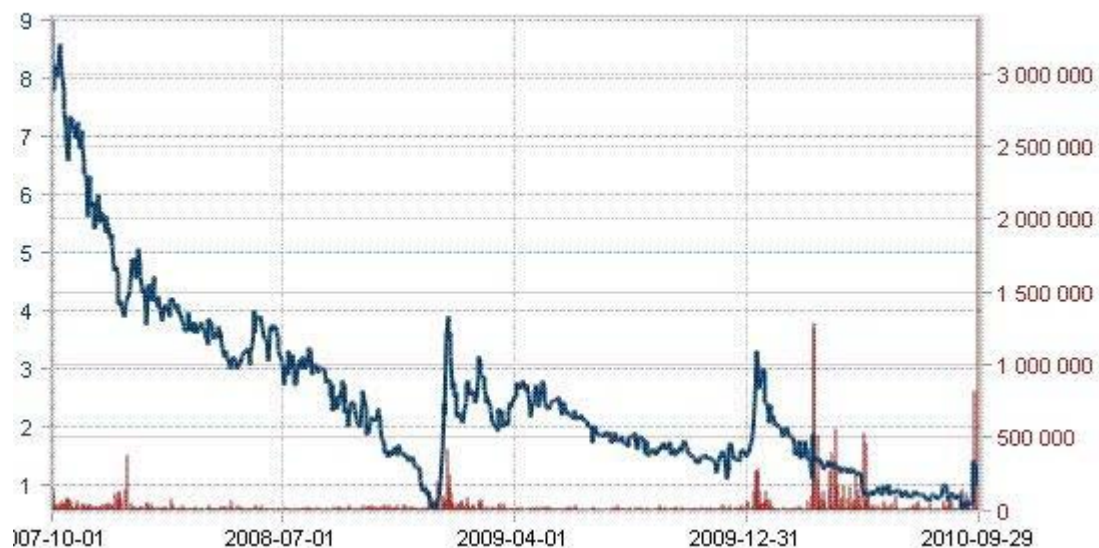
## **Patent**

Nedan följer en förteckning över de patent som ingår i den patentportfölj som Taurus (via Scandinavian Technology Group) förvärvade från Forskarpatent i Syd AB i december 2006. Patenten innefattar såväl genetiska teknologier, processer som jäststammar. Med förvärvet följer full äganderätt till patenten, utan några som helst begränsningar i nyttjandet eller ekonomiska kompensationer till någon utomstående part. Patenten är giltiga i nedan angivna länder och gäller till och med de angivna årtalen.

<b>Titel</b>	<b>Uppfinnare</b>	<b>Land</b>	<b>År</b>
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 utilisation of <i>Saccharomyces cerevisiae</i> (phosphoketolase)	Wahlbom, Fredrik Sonderregger, Marco Sauer, Uwe	BR, CA, EP, US, ZA	2023
Traits in recombinant xylose-growing <i>Saccharomyces cerevisiae</i> strains using genome-wide transcription analysis (Saccharomyces C strain)	Gorwa-Grauslund, Marie-Françoise Grönvall, Marie Hahn-Hägerdal, Bärbel	CA, EP, US	2025
Mutated xylose reductase in xylose-fermentation by <i>S.cerevisiae</i> (Mutated xylose)	Gorwa-Grauslund, Marie- Françoise Grönvall, Marie Hahn-Hägerdal, Bärbel	AT, BE, CA, CH, DE, DK, ES, FI, FR GB, IT, NL, PT, SE,	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, EP, US, ZA	2025
Mutated xylose reductase in xylose-fermentation by <i>S.cerevisiae</i> (Mutated xylose)	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 (Arabinos-xylose 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 co-fermenting process (SSF)	Zacchi, Guido Öhgren, Karin	EP	2026



## Taurus-aktien



Taurus Energy B (diagram från Aktietorget).

Graf med slutkurser (blå kurva) och volymer (röda staplar). Grafen har justerats för split, emission och utdelning.

Kortnamn: TAUR B

ISIN-kod: SE0001075102

Handelspost: 1 aktie

Kvotvärde: 0,06

## Aktiekapitalets utveckling

År	Emissioner	Antal A-aktier	Antal B-aktier	Aktiekapital SEK
1990	Bolagsbildning	500	-	50 000,00
1996	Split	557 883	1 942 117	50 000,00
1996	Nyemission	557 883	5 079 719	112 752,04
2000	Nyemission	557 883	7 898 520	169 128,06
2003	Fondemission	557 883	7 898 520	507 384,18
2006	Omstämpling av A-aktier	339 016	8 117 387	507 384,18
2007	Apportemission	339 016	26 087 243	1 585 575,54
2007	Nyemission	387 446	29 813 992	1 812 086,28

## Ägarstruktur

Per 2010-08-31

	Antal		Procent av	
	A-aktier	B-aktier	aktiekapital	röster
Forskarpatent i Syd AB		11 002 607	36,43	32,66
Stenberg, Kjell	387 446	1 132 340	5,03	14,86
Försäkringsbolaget Avanza Pension		1 335 688	4,42	3,96
Balx 3 AB		1 081 500	3,58	3,21
C5 Ligno Tech. In Lund AB		884 482	2,93	2,63
Nordnet Pensionsförsäkring AB		436 749	1,45	1,30
Robur Försäkring		423 100	1,40	1,26
Tuvdalen Limited		268 395	0,89	0,80
Norfeldt, Stig-Ingvar		220 000	0,73	0,65
Fornek, Nils		200 000	0,66	0,59
Royal Skandia Life		200 000	0,66	0,59
Grönvall, Marie		199 378	0,66	0,59
Andersson, Bror		180 000	0,60	0,53
Paulsson, Ingemar		177 000	0,59	0,53
Hemmingsson, Ivan		140 000	0,46	0,42
<b>Summa</b>	<b>387 446</b>	<b>17 881 239</b>	<b>60,49</b>	<b>64,58</b>
Övriga	0	11 932 753	39,51	35,42
<b>Totalt</b>	<b>387 446</b>	<b>29 813 992</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Röst per aktie</b>	<b>10</b>	<b>1</b>		

## Aktiefördelning

Per 2010-08-31

Storleksklasser	Antal ägare	Totalt antal aktier i % av röster
1 - 500	1 153	0,74
500 - 1 000	533	1,37
1 001 - 2 000	545	2,41
2 001 - 5 000	552	5,62
5 001 - 10 000	256	5,84
10 001 - 20 000	127	5,55
20 001 - 50 000	80	7,69
50 000 - 100 000	19	4,07
100 001 - 500 000	16	9,38
500 001 - 1 000 000	1	2,63
1 000 001 - 5 000 000	3	22,04
5 001 000 -	1	32,66
<b>Totalt</b>	<b>3 286</b>	<b>100,00</b>

# Förvaltningsberättelse

Styrelsen för Taurus Energy AB (publ) får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 1 september 2009 till 31 augusti 2010.

Taurus äger patent för etanolframställning och syftet med verksamheten är att på kommersiella villkor sälja licenser av patenten till bolag som satsar på industriell produktion av etanol. Verksamheten bedrivs huvudsakligen i moderbolaget. Patenten ägs av det helägda dotterbolaget Scandinavian Technology Group AB.

## ***TAURUS/ SEKAB-projektet***

Samarbetsprojektet ”Industriell verifiering av pentosjäsnande jäst” har nu pågått sedan 1 november 2008 och är nu inne i slutfasen. Projektet beräknas vara slutfört i slutet av november 2010. Övriga parter i samarbetet är Lunds Tekniska Högskola och Chalmers.

Samarbetet går ut på att utveckla förbättrade pentosjäsnande jäststammar för användning i industriell etanolproduktion samt att anpassa tekniken för produktion i stor skala. Pentosjäsnning är ett område där Taurus redan har flera patent och patentansökningar som kan effektivisera utvinningen av etanol från bland annat halm, vetekli, bagass, majsblast och skogsråvara och på så sätt skapa ett billigare och mer miljövänligt bränsle. Samarbetet baseras på vidareutveckling av Taurus jäststammar. Industriell anpassning sker i bl a testanläggningen på institutionen för kemiteknik vid Lunds Universitet och Chalmers samt i SEKAB:s pilotanläggning i Örnsköldsvik.

Resultaten i projektet ser för närvarande positivt ut. I arbetet med att utveckla jäststammarna har vi lyckats få fram en jäststam med en ökad förmåga att omvandla pentoser till etanol. Processteknologin har förbättrats, så att mer etanol kan produceras snabbare jämfört med traditionell etanolproduktion. Taurus har lyckats förbättra jäststammarna så att xylosanvändningen har ökat med 20-30%. En testkörning med goda resultat genomfördes i slutet av augusti för att testa material och de olika processtegen. De avslutande testerna i industriell skala är planerade att genomföras under oktober 2010. De positiva resultaten innebär att Taurus håller på att förbereda en patentansökan för de nya jäststammarna.

Den totala kostnaden för projektet beräknades initialt till ca 7 MSEK, varav 3,5 MSEK finansieras genom bidrag från Energimyndigheten. Resten finansieras via SEKAB och Taurus. Ekonomisk slutredovisning till Energimyndigheten görs senast den 31 januari 2011. Taurus totala kostnader för projektet uppgår till 1 679 KSEK, varav 952 KSEK under innevarande räkenskapsår, se not 4.

## ***Händelser efter räkenskapsårets utgång***

Inga väsentliga händelser har inträffat fram till rapportdatum.

## ***Förväntningar om den framtida utvecklingen***

SEKAB-projektet startade den 1 november 2008 och beräknas pågå fram till slutet av november 2010.

## ***Koncernen***

Den nuvarande koncernen bildades vid Taurus Energy´s förvärv av Scandinavian Technology Group AB. Förvärvet redovisades som ett omvänt förvärv. I koncernen ingår de helägda dotterföretagen Scandinavian Technology Group AB och Taurus Oil AB.

Koncernens nettoomsättning uppgår till 40 (-) KSEK och avser fakturering till Chalmers. Rörelseresultatet uppgår till -5 463 (-5 428) KSEK. Ökningen av rörelsekostnader utgörs främst av kostnader relaterade till projektet, som startade i november 2008, bland annat ökade personalkostnader. Kostnader för patent har minskat medan övriga externa kostnader har ökat. Finansnetto uppgår till 29 (230) KSEK. Årets resultat uppgår till -5 434 (-6 262) KSEK, vilket motsvarar -0,18 (-0,21) SEK per aktie. Koncernens eget kapital uppgår till 15 429 (20 862) KSEK och soliditeten till 92,3 (93,8)%. Likvida medel per aktie uppgår till 0,15 (0,30) SEK/aktie och eget kapital per aktie till 0,51 (0,69) SEK/aktie.

### ***Moderbolaget***

Moderbolagets nettoomsättning uppgår till 40 (-) KSEK och avser fakturering till Chalmers. Rörelseresultatet uppgår till -3 592 (-3 386) KSEK. Ökningen av rörelsekostnader utgörs främst av kostnader relaterade till projektet, som startade i november 2008, bland annat ökade personalkostnader. Föregående år gjordes en nedskrivning avseende aktier i Svithoid Tankers AB, som försattes i konkurs hösten 2008, med -256 KSEK. Finansnettot i övrigt uppgår till 29 (230) KSEK. Årets resultat uppgår till -3 563 (-3 972) KSEK. Moderbolagets eget kapital uppgår till 39 331 (42 894) SEK.

## **Risker och osäkerhetsfaktorer i verksamheten**

### ***Verksamhetsrisk***

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 avslut. Anledningarna till detta är flera, bland annat att vi under de senaste åren upplevt den största ekonomiska nedgången på många år och detta har i sin tur lett till att tillgången på riskkapital drastiskt reducerats. En annan anledning är med stor sannolikhet 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.

Taurus nuvarande patentportfölj ger utrymme för ett fortsatt mycket positivt forsknings- och utvecklingsarbete och vi befinner oss idag i en mycket positiv utvecklingsfas. Vi arbetar med ett utvecklingsarbete tillsammans med SEKAB, Lunds Tekniska Högskola och Chalmers, vars mål är att få Taurus teknologi bekräftad genom att vi producerar etanol med hjälp av Taurus teknologi i en större industriell pilotskala. Vi har hittills lyckats få tekniken bekräftad i laboratorieskala och i en mindre pilotanläggning på Lunds Tekniska Högskola. För att investerare skall vara villiga att investera i dagens situation krävs dock ett fortsatt utvecklingsarbete för att på detta sätt reducera risken. Vi arbetar idag intensivt med att säkerställa tekniken i en större pilotanläggning. Arbetet tar dock tid då det kräver en omfattande hantering och utvärdering av de olika biologiska alternativen. Vår förhoppning är att arbetet skall leda till en bekräftelse av vår teknik och därmed en reducerad risknivå. För en investerare gäller det att finna den optimala tidpunkten för sin investering, både med hänsyn till risk och ekonomiskt utbyte. En tidpunkt som vi endast kan påverka med fortsatt utvecklingsarbete.

### ***Konkurrerande teknik***

De metoder som patenterats har genom forskning tagits fram under senare år och har ännu inte nyttjats i industriell miljö.

Vi vet att det vid flera universitet pågår forskningsprojekt inom samma forskningsområde som vårt. Dessa kan visa sig vara minst lika bra som vårt projekt eller till och med bättre anpassade till industriell produktion och kan därför utgöra ett hot mot Taurus affärsmöjligheter.

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

Det är alltså en kamp mellan olika teknologier och processer för att få fram det bästa utbytet och tillgängligheten. Detta tillsammans med alla de andra förutsättningarna som samtidigt måste uppfyllas utgör grunden för vilket alternativ som till slut står som det ekonomiskt och ekologiskt mest lönsamma.

### ***Tekniska risker***

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 är 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. När det gäller processen för att producera etanol kan man indela utvecklingsfasen i sex steg från laboratorieskala fram till industriell produktion. Taurus befinner sig i steg fyra då vi tidigare har fått tekniken bekräftad i en mindre pilotanläggning och nu arbetar på att få tekniken bekräftad i en större pilotskala. De återstående stegen innebär att testa tekniken i en demonstrationsanläggning eller att efter framgångsrika pilotkörningar direkt testa i en större industriell produktionsanläggning.

### ***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 nyckelpersoner***

Om Taurus skall nå framgång vilar på ett fåtal personers kunskap, erfarenhet och kreativitet. Om nyckelpersoner lämnar bolaget skulle detta naturligtvis kunna ha en negativ effekt på bolagets utveckling. Bolaget är således även i framtiden beroende av att kunna finna kvalificerade medarbetare.

## **Styrelsearbete och ägarstyrning**

Största ägare i Taurus Energy är Forskarpatent i Syd AB. Bolaget ägde per den 31 augusti 2009 17 837 856 B-aktier vilket motsvarade 59,06% av kapitalet och 52,95% av rösterna. Per den 26 februari 2010 hade innehavet minskat till 10 138 478 B-aktier (33,57% av kapitalet och 30,09% av rösterna).

Per den 31 augusti 2010 uppgår det hos Euroclear registrerade innehavet till 11 002 607 B-aktier, vilket motsvarar 36,43% av kapitalet och 32,66% av rösterna.

Styrelsen i Taurus består av sex personer med Nils-Olof Björk som ordförande. Styrelsens mandatperiod löper fram till nästkommande ordinarie årsstämma. Presentation av styrelsens medlemmar ges på sidan 33.

Styrelsens arbete regleras av en fastställd arbetsordning. Under räkenskapsåret har styrelsen sammanträtt vid fyra tillfällen. På grund av att antalet styrelsemedlemmar är begränsat ingår samtliga styrelseledamöter i samtliga beslut. Man arbetar således inte med kommittéer för olika frågor. Styrelsen har behandlat strategiska frågor, frågor kring patenträttigheterna, antagit arbetsordning för styrelsen och instruktioner för VD samt behandlat extern information.

## **Ersättningar till styrelsen och verkställande direktören**

Riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare antogs av ordinarie årsstämma den 23 november 2009.

Ersättningar till verkställande direktören har utgått enligt anställningsavtal och enligt vad som framgår av uppgifter i not 2. Anställningsavtalet överensstämmer med riktlinjer för ersättningar till ledande befattningshavare antagna vid ordinarie årsstämmor; senast den 23 november 2009. Förslag till nya riktlinjer för ersättningar till ledande befattningshavare att antas vid ordinarie årsstämma den 24 november 2010 kommer att skickas ut i samband med kallelse till stämman.

Ersättningar till styrelsen fastställdes vid ordinarie årsstämma den 23 november 2009 till 350 KSEK, varav 100 KSEK utgår till styrelsens ordförande och 50 KSEK till var och en av övriga ledamöter.

För ytterligare uppgifter om medelantalet anställda, kostnader för löner och ersättningar till styrelse och VD samt uppgifter om pensionsvillkor hänvisas till not 2.

## **Taurus-aktien**

Antal aktier (vid räkenskapsårets början och slut) uppgår till 30 201 438, varav 387 446 aktier av serie A och 29 813 992 aktier av serie B.

Kvotvärdet per aktie är 0,06 SEK. Aktier av serie A har röstvärde 10 och aktier av serie B har röstvärde 1. Inga options- eller aktieprogram finns, varför ingen utspädningseffekt uppstår.

Största ägare i Taurus Energy är Forskarpatent i Syd AB. Bolaget ägde per den 31 augusti 2009 17 837 856 B-aktier vilket motsvarade 59,06% av kapitalet och 52,95% av rösterna. Per den 26 februari 2010 hade innehavet minskat till 10 138 478 B-aktier (33,57% av kapitalet och 30,09% av rösterna).

Per den 31 augusti 2010 uppgår det hos Euroclear registrerade innehavet till 11 002 607 B-aktier, vilket motsvarar 36,43% av kapitalet och 32,66% av rösterna.

Näst störste ägare är Kjell Stenberg, som per den 31 augusti 2009 äger 387 446 A-aktier och 1 132 340 B-aktier, vilket motsvarar 5,03% av kapitalet och 14,86% av rösterna.

Det finns inga för bolaget kända avtal mellan aktieägare som kan medföra begränsningar i rätten att överföra aktierna.

## **Förslag till vinstdisposition**

Bolagets balanserade vinstmedel består av:

Överkursfond	40 980 290,21
Årets förlust	<u>-3 562 848,40</u>
	37 417 441,82

Styrelsen föreslår att årets förlust, -3 562 848,40, avräknas från överkursfonden, som därefter uppgår till 37 417 441,82.

Vad beträffande resultat och ställning i övrigt, hänvisas till efterföljande finansiella rapporter med tillhörande bokslutskommentarer.

## Rapport över totalresultat för koncernen

Belopp i SEK	Not	2009-09-01- 2010-08-31	2008-09-01- 2009-08-31
Nettoomsättning	1	40 000	-
Personalkostnader	2	-1 676 243	-1 602 103
Patentkostnader	4	-1 095 595	-1 243 561
Övriga externa kostnader	3	-2 002 721	-1 854 138
Avskrivningar på immateriella anläggningstillgångar	5	-727 984	-727 984
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-5 462 543</b>	<b>-5 427 786</b>
Resultat vid avyttring av aktier	9	-	-1 063 764
Finansiella intäkter		29 719	230 263
Finansiella kostnader		-802	-514
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-5 433 626</b>	<b>-6 261 801</b>
Skatt		-	-
<b>Årets resultat</b>		<b>-5 433 626</b>	<b>-6 261 801</b>
<b>Övrigt totalresultat</b>			
Periodens omvärderingar av aktier till verkligt värde	9	-	-256 235
Återföring av omvärdering av aktier	9	-	1 063 764
<b>Årets övrigt totalresultat</b>		<b>-</b>	<b>-807 529</b>
<b>Årets totalresultat</b>		<b>-5 433 626</b>	<b>-5 454 272</b>
<b>Årets resultat hänförligt till:</b>			
Moderbolagets aktieägare		<b>-5 433 626</b>	<b>-6 261 801</b>
<b>Årets totalresultat hänförligt till:</b>			
Moderbolagets aktieägare		<b>-5 433 626</b>	<b>-5 454 272</b>
Resultat per aktie	10	-0,18	-0,21
Genomsnittligt antal aktier		30 201 438	30 201 438
Antal aktier vid periodens slut	10	30 201 438	30 201 438
Utdelning per aktie, SEK		0,00	0,00

## Rapport över finansiell ställning för koncernen

Belopp i SEK	Not	2010-08-31	2009-08-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>	6		
Patent		970 642	1 698 626
Goodwill		10 982 892	10 982 892
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>11 953 534</b>	<b>12 681 518</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<b>Kortfristiga fordringar</b>			
Fordringar på närstående	14	36 094	-
Övriga fordringar		266 873	386 502
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	8	64 154	155 292
		<b>367 121</b>	<b>541 794</b>
Kortfristiga placeringar	9	-	157 148
Kassa och bank		4 400 086	8 858 338
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>4 767 207</b>	<b>9 557 280</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>16 720 741</b>	<b>22 238 798</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>			
Aktiekapital	10	1 812 087	1 812 087
Övrigt tillskjutet kapital		32 500 555	32 500 555
Reserver		-	-
Balanserade förluster, inkl årets resultat		-18 884 082	-13 450 456
<b>Eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare</b>		<b>15 428 561</b>	<b>20 862 187</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder		137 557	119 351
Övriga skulder		40 987	44 864
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	11	1 113 636	1 212 396
<b>Summa skulder</b>		<b>1 292 180</b>	<b>1 376 611</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>16 720 741</b>	<b>22 238 798</b>
<b>Ställda säkerheter och eventalförpliktelser</b>	12		



## Resultaträkning moderbolaget

Belopp i SEK	Not	2009-09-01- 2010-08-31	2008-09-01- 2009-08-31
Nettoomsättning	1	40 000	-
Personalkostnader	2	-1 676 243	-1 602 103
Övriga externa kostnader	3-4	-1 955 522	-1 784 342
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-3 591 765</b>	<b>-3 386 445</b>
<i>Resultat från finansiella poster</i>			
Nedskrivning av aktier	9	-	-256 235
Ränteintäkter och liknande intäkter		29 719	230 244
Räntekostnader		-802	-514
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-3 562 848</b>	<b>-3 412 950</b>
Skatt		-	-560 000
<b>Årets resultat</b>		<b>-3 562 848</b>	<b>-3 972 950</b>

## Balansräkning moderbolaget

Belopp i SEK	Not	2010-08-31	2009-08-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>			
Andelar i koncernföretag	7	36 272 759	36 272 759
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>36 272 759</b>	<b>36 272 759</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Fordringar på närstående	14	36 094	-
Övriga fordringar		235 644	330 444
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	8	64 154	155 292
		<b>335 892</b>	<b>485 736</b>
Kortfristiga placeringar	9	-	157 148
Kassa och bank		4 287 395	8 792 375
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>4 623 287</b>	<b>9 435 259</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>40 896 046</b>	<b>45 708 018</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>	10		
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital		1 812 087	1 812 087
Reservfond		101 477	101 477
		<b>1 913 564</b>	<b>1 913 564</b>
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond		40 980 290	46 393 240
Balanserad förlust		-	-1 440 000
Årets resultat		-3 562 848	-3 972 950
		<b>37 417 442</b>	<b>40 980 290</b>
<b>Summa eget kapital</b>		<b>39 331 006</b>	<b>42 893 854</b>
<i>Långfristiga skulder</i>			
Skulder till koncernföretag	14	163 490	163 490
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Leverantörsskulder		137 557	119 351
Skulder till koncernföretag	14	129 570	1 299 063
Övriga skulder		40 987	44 864
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	11	1 093 436	1 187 396
<b>Summa skulder</b>		<b>1 565 040</b>	<b>2 814 164</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>40 896 046</b>	<b>45 708 018</b>
Ställda säkerheter och eventalförpliktelser	12	Inga	Inga

# Rapport över förändringar i eget kapital, koncernen och moderbolaget

Koncernen (Belopp i SEK)	Eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare				
	Aktie- kapital	Övrigt tillskjutet kapital	Reserv verkligt värde	Balanserade vinstmedel, inkl årets resultat	Totalt eget kapital
<b>Eget kapital 31 augusti 2008</b>	<b>1 812 087</b>	<b>32 500 555</b>	<b>-807 529</b>	<b>-7 188 655</b>	<b>26 316 459</b>
Omvärdering av aktier			-256 235		-256 235
Återföring av omvärdering av aktier			1 063 764		1 063 764
<i>Summa förmögenhetsförändringar redovisade direkt mot eget kapital, exkl transaktioner med bolagets ägare</i>			807 529		807 529
Årets resultat				-6 261 801	-6 261 801
<i>Summa förmögenhetsförändringar, exkl transaktioner med bolagets ägare</i>			807 529	-6 261 801	-5 454 272
<b>Eget kapital 31 augusti 2009</b>	<b>1 812 087</b>	<b>32 500 555</b>	<b>-</b>	<b>-13 450 456</b>	<b>20 862 187</b>
Årets resultat				-5 433 626	-5 433 626
<i>Summa förmögenhetsförändringar, exkl transaktioner med bolagets ägare</i>				-5 433 626	-5 433 626
<b>Eget kapital 31 augusti 2010</b>	<b>1 812 087</b>	<b>32 500 555</b>	<b>-</b>	<b>-18 884 082</b>	<b>15 428 561</b>

Moderbolaget (Belopp i SEK)	Bundet eget kapital		Fritt eget kapital		Totalt eget kapital
	Aktie- kapital	Reserv- fond	Överkurs- fond	Balanserade vinstmedel, inkl årets resultat	
<b>Eget kapital 31 augusti 2008</b>	<b>1 812 087</b>	<b>101 477</b>	<b>46 803 764</b>	<b>-410 524</b>	<b>48 306 804</b>
Vinstdisposition			-410 524	410 524	-
Lämnat koncernbidrag				-2 000 000	-2 000 000
Skatt på koncernbidrag				560 000	560 000
<i>Summa förmögenhetsförändringar redovisade direkt mot eget kapital, exkl transaktioner med bolagets ägare</i>			-410 524	-1 029 476	-1 440 000
Årets resultat				-3 972 950	-3 972 950
<i>Summa förmögenhetsförändringar, exkl transaktioner med bolagets ägare</i>			-410 524	-5 002 426	-5 412 950
<b>Eget kapital 31 augusti 2009</b>	<b>1 812 087</b>	<b>101 477</b>	<b>46 393 240</b>	<b>-5 412 950</b>	<b>42 893 854</b>
Vinstdisposition			-5 412 950	5 412 950	-
<i>Summa förmögenhetsförändringar, exkl transaktioner med bolagets ägare</i>			-5 412 950	5 412 950	-
Årets resultat				-3 562 848	-3 562 848
<i>Summa förmögenhetsförändringar, exkl transaktioner med bolagets ägare</i>			-5 412 950	-3 562 848	-3 562 848
<b>Eget kapital 31 augusti 2010</b>	<b>1 812 087</b>	<b>101 477</b>	<b>40 980 290</b>	<b>-3 562 848</b>	<b>39 331 006</b>

<b>Föreslagen utdelning 2010</b>					
Utdelning per aktie/kronor				0,00	0,00

## Rapport över kassaflöden, koncernen och moderbolaget

Koncernen (Belopp i SEK)	Not	2009-09-01- 2010-08-31	2008-09-01- 2009-08-31
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Resultat efter finansiella poster		-5 433 626	-6 261 801
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet			
- Avskrivningar	5	727 984	727 984
- Resultat vid avyttring av aktier	9	-	1 063 764
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar i rörelsekapital</b>		<b>-4 705 642</b>	<b>-4 470 053</b>
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital		90 242	-326 807
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>-4 615 400</b>	<b>-4 796 860</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-	-
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		-	-
<b>Periodens kassaflöde</b>		<b>-4 615 400</b>	<b>-4 796 860</b>
Likvida medel vid periodens början		9 015 486	13 812 346
<b>Likvida medel vid periodens slut</b>		<b>4 400 086</b>	<b>9 015 486</b>

Moderbolaget (Belopp i SEK)	Not	2009-09-01- 2010-08-31	2008-09-01- 2009-08-31
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Resultat efter finansiella poster		-3 562 848	-3 412 950
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet			
- Av- och nedskrivningar	5,9	-	256 235
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar i rörelsekapital</b>		<b>-3 562 848</b>	<b>-3 156 715</b>
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital		-1 099 280	3 223 211
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>-4 662 128</b>	<b>66 496</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Lämnade aktieägartillskott och koncernbidrag		-	-4 500 000
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-</b>	<b>-4 500 000</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		-	-
<b>Periodens kassaflöde</b>		<b>-4 662 128</b>	<b>-4 433 504</b>
Likvida medel vid periodens början		8 949 523	13 383 027
<b>Likvida medel vid periodens slut</b>		<b>4 287 395</b>	<b>8 949 523</b>

<b>Upplysningar till kassaflödesanalyser (Belopp i SEK)</b>	<b>Not</b>	<b>2009-09-01 2010-08-31</b>	<b>2008-09-01 2009-08-31</b>
<b>Erhållen/erlagd ränta (koncernen)</b>			
Räntenetto enligt resultaträkningen		28 917	229 749
Förändring av räntefordran		-54 485	-179 783
		<b>-25 568</b>	<b>49 966</b>
<b>Likvida medel (koncernen)</b>			
Kortfristiga placeringar	9	-	157 148
Bankmedel		4 400 086	8 858 338
<b>Disponibla likvida medel</b>		<b>4 400 086</b>	<b>9 015 486</b>
<b>Erhållen/erlagd ränta (moderbolaget)</b>			
Räntenetto enligt resultaträkningen		28 917	229 730
Förändring av räntefordran		-54 485	-179 783
		<b>-25 568</b>	<b>49 947</b>
<b>Likvida medel (moderbolaget)</b>			
Kortfristiga placeringar	9	-	157 148
Bankmedel		4 287 395	8 792 375
<b>Disponibla likvida medel</b>		<b>4 287 395</b>	<b>8 949 523</b>

## Redovisningsprinciper och bokslutskommentarer

### Överensstämmelse med normgivning och lag

Koncernredovisningen samt därtill hörande noter har upprättats i enlighet med International Financial Reporting Standards (IFRS) utgivna av International Accounting Standards Board (IASB) samt tolkningsuttalanden från International Financial Reporting Interpretations Committee (IFRIC) sådana de antagits av EU. Vidare har Rådet för finansiell rapporterings rekommendation RFR 1.2 *Kompletterande redovisningsregler för koncerner* tillämpats.

Moderbolaget följer bestämmelserna i Årsredovisningslagen (1995:1554) och Rådet för finansiell rapporterings rekommendation RFR 2.2 *Redovisning för juridisk person*. Även av Rådet för finansiell rapporterings utgivna uttalanden gällande för noterade bolag tillämpas. RFR 2.2 innebär att moderbolaget i årsredovisningen för den juridiska personen skall tillämpa samtliga av EU antagna IFRS och uttalanden så långt detta är möjligt inom ramen för Årsredovisningslagen och med hänsyn till sambandet mellan redovisning och beskattning. Rekommendationen anger vilka tillägg till IFRS som ska göras.

Skillnaden mellan koncernens och moderbolagets redovisningsprinciper utgör klassificering och uppställningsformer. Moderbolagets resultaträkningar och balansräkningar är uppställda enligt Årsredovisningslagens scheman. Skillnaden mot IAS 1 *Utformning av finansiella rapporter*, som tillämpas vid utformningen av koncernens finansiella rapporter är främst redovisning av finansiella instrument och rubricering i eget kapital. I koncernredovisningen redovisas finansiella instrument i enlighet med reglerna i IAS 39. Taurus har klassificerat aktier till kategorin "Finansiella tillgångar som kan säljas", vilket innebär att tillgångarna löpande värderas till verkligt värde med värdeförändringar redovisade i övrigt totalresultat. I moderbolaget värderas finansiella omsättningstillgångar enligt verkligt värde med värdeförändringar via resultaträkningen.

De finansiella rapporterna för koncernen och moderbolaget presenteras i svenska kronor, vilket också är moderbolagets funktionella valuta.

Årsredovisningen och koncernredovisningen har godkänts för utfärdande av styrelsen den 11 oktober 2010. Koncernens resultat- och balansräkning jämte moderbolagets resultat- och balansräkning blir föremål för fastställelse på årsstämman den 24 november 2010.

### **Värderingsgrunder tillämpade vid upprättande av de finansiella rapporterna**

Tillgångar och skulder är redovisade till historiska anskaffningsvärden förutom vissa finansiella tillgångar som värderas till verkligt värde. Finansiella tillgångar som värderas till verkligt värde består av finansiella tillgångar som klassificeras som "Finansiella tillgångar som kan säljas".

### **Bedömningar och uppskattningar i de finansiella rapporterna**

Att upprätta de finansiella rapporterna i enlighet med IFRS kräver att företagsledningen gör bedömningar och uppskattningar samt gör antaganden som påverkar tillämpningen av redovisningsprinciperna och de redovisade beloppen av tillgångar, skulder, intäkter och kostnader. Verkliga utfallet kan avvika från dessa uppskattningar och bedömningar.

Uppskattningarna och antagandena ses över regelbundet. Ändringar av uppskattningar redovisas i den period ändringen görs om ändringen endast påverkat denna period, eller i den period ändringen görs och framtida perioder om ändringen påverkar både aktuell period och framtida perioder. Bedömningar gjorda av företagsledningen vid tillämpningen av IFRS som har en betydande inverkan på de finansiella rapporterna och gjorda uppskattningar som kan medföra väsentliga justeringar i påföljande års finansiella rapporter beskrivs närmare i not 13.

### **Väsentliga tillämpade redovisningsprinciper**

De nedan angivna redovisningsprinciperna har tillämpats konsekvent på samtliga perioder som presenteras i koncernens finansiella rapporter.

### **Ändrade redovisningsprinciper föranledda av nya eller ändrade IFRS**

Nedan beskrivs vilka ändrade redovisningsprinciper som koncernen tillämpar från och med 1 september 2009. Övriga ändringar av IFRS med tillämpning från och med räkenskapsårets början har inte haft någon väsentlig effekt på koncernens redovisning.

#### *1. Utformning av de finansiella rapporterna*

Från och med 1 september 2009 tillämpar koncernen den omarbetade IAS 1 *Utformning av finansiella rapporter*. Ändringen har medfört att intäkter och kostnader som tidigare redovisades direkt i eget kapital nu i stället redovisas i övrigt totalresultat, som presenteras efter årets resultat i en förlängd resultatrapport som benämns "*Rapport över totalresultat för koncernen*". Vidare har nya benämningar, enligt IAS 1, införts för "*Rapport över finansiell ställning för koncernen*", "*Rapport över förändringar i koncernens eget kapital*" och "*Rapport över kassaflöden*".

Jämförelseperioder har genomgående ändrats i årsredovisningen så att de följer den nya utformningen. Ändringarna har endast påverkat uppställningsformen. Inga belopp har ändrats, varken avseende resultat per aktie eller andra poster i de finansiella rapporterna.

#### *2. Upplysningar om segment*

Från och med 1 september 2009 tillämpas IFRS 8 *Rörelsesegment*, som ersätter IAS 14 *Segmentsrapportering*. IFRS 8 inför ett ledningsperspektiv på hur rörelsesegment ska delas in och presenteras. Då Taurus endast har ett rörelsesegment har IFRS 8 inte inneburit några väsentliga förändringar vad gäller jämförelsetal jämfört med tidigare perioder utan endast tillkommande upplysningskrav.

### **Nya IFRS och tolkningar som ännu inte börjat tillämpas**

Ett antal nya eller ändrade standarder och tolkningsuttalanden träder i kraft först under kommande räkenskapsår och har inte förtidstillämpats vid upprättandet av dessa finansiella rapporter.

IAS 39 är omarbetad och ersätts med IFRS 9, vilken kommer att tillämpas så snart godkännande skett.

### **Klassificering**

Anläggningstillgångar och långfristiga skulder består i allt väsentligt av belopp som förväntas återvinnas eller betalas efter mer än tolv månader räknat från balansdagen. Omsättningstillgångar och kortfristiga skulder består i allt väsentligt enbart av belopp som förväntas återvinnas eller betalas inom tolv månader räknat från balansdagen.

### **Rörelsesegmentrapportering**

Ett rörelsesegment är en del av koncernen som bedriver verksamhet från vilken den kan generera intäkter och ådrar sig kostnader och för vilka det finns finansiell information tillgänglig.

Ett rörelsesegments resultat följs vidare upp av företagets högste verkställande beslutsfattare för att utvärdera resultatet samt för att kunna allokera resurser till rörelsesegmentet.

Bolaget äger från den 1 februari 2007 patent för etanolframställning och syftet med verksamheten är att på kommersiella villkor sälja licenser av patenten. Samtliga intäkter och kostnader är relaterade till denna verksamhet. Koncernens finansiella rapporter avser således redovisning av detta rörelsesegment. För närvarande har bolaget marginella intäkter och ett fåtal kunder, se not 1.

### **Konsolideringsprinciper**

Koncernredovisningen omfattar Taurus Energy AB (publ) och de bolag där Taurus Energy AB (publ) vid årets utgång direkt eller indirekt har ett bestämmande inflytande. Bestämmande inflytande innebär direkt eller indirekt rätt att utforma ett företags finansiella och operativa strategier i syfte att erhålla ekonomiska fördelar. Vid bedömning om ett bestämmande inflytande föreligger, beaktas potentiella röstberättigade aktier som utan dröjsmål kan utnyttjas eller konverteras.

Dotterföretag redovisas enligt förvärvsmetoden och dotterföretagens finansiella rapporter tas in i koncernredovisningen från och med förvärvstidpunkten till det datum då det bestämmande inflytandet upphör.

Förvärvet av Scandinavian Technology Group AB, som konsolideras från den 1 februari 2007, redovisades som ett omvänt förvärv. Formellt sett förvärvade Taurus Energy Scandinavian Technology Group AB genom apportionering, men eftersom de tidigare aktieägarna fick ett bestämmande inflytande över Taurus Energy, redovisades förvärvet som ett omvänt förvärv. Redovisningen enligt ett omvänt förvärv innebär att det redovisas som om det legalt förvärvade bolaget vore förvärvare av aktierna i Taurus Energy. Detta innebär att den faktiska emissionen i Taurus Energy eliminerades och ersattes av en hypotetisk emission, som visade hur emissionen skulle sett ut om Scandinavian Technology Group AB hade varit förvärvaren. Vidare redovisades en förvärvsanalys baserad på att Scandinavian Technology Group AB var förvärvaren. I samband med förvärvet uppstod en goodwill på 10 983 KSEK, som utgörs av skillnaden mellan förvärvspriset för aktierna och verkligt värde för identifierbara tillgångar och skulder i Taurus-koncernen vid förvärvstillfället, 4 744 KSEK. För ytterligare beskrivning av förvärvet, se not 6.

### **Värderingsprinciper**

Intäktsredovisning sker i takt med att väsentliga risker och förmåner överförs på motparten. Samtliga transaktioner redovisas på affärsdag.

Från och med upprättandet av de finansiella rapporterna för 2008/2009 tillämpas IAS 20 *Redovisning om statliga bidrag och upplysningar om statligt stöd*. Taurus bedriver från och med november 2008 ett projekt som delfinansieras via Energimyndigheten. Erhållna bidrag redovisas i resultaträkningen och periodiseras på samma sätt och över samma perioder som de kostnader som bidragen är avsedda att kompensera för.

Administrationskostnader belastar resultatet löpande för den period de avser.

Inga finansiella leasingavtal finns inom koncernen.

Immateriella anläggningstillgångar utgörs av goodwill och patent. Goodwill representerar skillnaden mellan anskaffningsvärdet för rörelseförvärvet och det verkliga värdet av förvärvade tillgångar, övertagna skulder samt eventalförpliktelser. Goodwill värderas till anskaffningsvärde minus eventuella ackumulerade nedskrivningar. Goodwill testas årligen för nedskrivningsbehov. Patent som förvärvas redovisas till anskaffningsvärde minus ackumulerade avskrivningar och eventuella ackumulerade nedskrivningar. Avskrivningar enligt plan för patent bestäms med hänsyn till tillgångarnas anskaffningsvärden och bedömd nyttjandeperiod. Patent skrivs av med 20 procent per år.

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningskostnad efter avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. Materiella anläggningstillgångar utgörs av inventarier. Avskrivningar enligt plan på inventarier bestäms med hänsyn till tillgångarnas anskaffningsvärden och bedömd nyttjandeperiod. Inventarier skrivs av med 20 procent per år.

Finansiella anläggningstillgångar utgörs av moderbolagets innehav i dotterföretag, vilka redovisas till anskaffningskostnad.

De redovisade värdena på koncernens tillgångar kontrolleras vid varje balansdag för att utröna om det finns någon indikation på nedskrivningsbehov. Om någon sådan indikation finns, beräknas tillgångens återvinningsvärde som det högsta av nyttjandevärdet och nettoförsäljningsvärdet. Nedskrivning görs om återvinningsvärdet understiger det redovisade värdet.

För finansiella tillgångar utvärderas vid varje rapporttillfälle om det finns objektiva bevis på att en finansiell tillgång eller grupp av tillgångar är i behov av nedskrivning. Objektiva bevis utgörs dels av observerbara förhållanden som inträffat och som har en negativ inverkan på möjligheten att återvinna anskaffningsvärdet, dels av betydande eller utdragen minskning av det verkliga värdet för en investering i en finansiell placering klassificerad som en finansiell tillgång som kan säljas.

Finansiella instrument klassificeras i kategorier. Klassificeringen beror på avsikten med förvärvet. Taurus har klassificerat aktier till kategorin "Finansiella tillgångar som kan säljas", vilket innebär att tillgångarna värderas löpande till verkligt värde med värdeförändringar mot övrigt totalresultat. Vid avyttring av tillgången redovisas ackumulerad vinst/förlust, som tidigare redovisats i övrigt totalresultat, i resultaträkningen. Köp och försäljningar av finansiella instrument redovisas per affärsdag.

Kortfristiga placeringar redovisas för innehav med löptid eller förväntad innehavstid understigande ett år.

Likvida medel utgörs av kassa och utlåning till kreditinstitut samt kortfristiga likvida placeringar, med en löptid från anskaffningstidpunkten understigande tre månader.

Fordringar har efter individuell värdering upptagits till belopp varmed de beräknas inflyta. Fordringar och skulder i utländsk valuta har omräknats till bokslutsdagens kurs. Kursdifferenser på kortfristiga fordringar och skulder ingår i rörelseresultatet, medan kursdifferenser på finansiella fordringar och skulder redovisas bland finansiella poster.

Skattekostnaden i resultaträkningen består av aktuell skatt samt uppskjuten skatt. Skatteeffekten av underskottsavdrag och avdragsgilla temporära skillnader (mellan redovisade och skattemässiga värden) aktiveras till den del de avser avdrag som bedöms kunna utnyttjas. Uppskjuten skattefordran/-skuld redovisas för alla skattepliktiga temporära skillnader. Värderingen av uppskjuten skatt baserar



sig på hur redovisade värden på tillgångar och skulder förväntas bli realiserade eller reglerade. Uppskjuten skatt beräknas med tillämpning av de skattesatser och skatteregler som är beslutade per balansdagen. Bolagets underskottsavdrag har inte åsatts något värde.

### Resultat per aktie

Beräkningen av resultat per aktie baseras på årets resultat i koncernen hänförligt till moderbolagets aktieägare och på det vägda genomsnittliga antalet aktier utestående under året.

### Koncernbidrag och aktieägartillskott

Företaget redovisar koncernbidrag och aktieägartillskott i enlighet med uttalandet från Rådet för finansiell rapportering UFR 2. Koncernbidrag redovisas efter ekonomisk innebörd. Det innebär att koncernbidrag som lämnas i syfte att minimera koncernens totala skatt, redovisas direkt mot balanserade vinstmedel efter avdrag för dess aktuella skatteeffekt. Aktieägartillskott förs direkt mot eget kapital hos mottagaren och aktiveras hos givaren, i den mån nedskrivning ej erfordras.

### Eventualförpliktelser

En eventualförpliktelse redovisas när det finns ett möjligt åtagande som härrör från inträffade händelser och vars förekomst bekräftas endast av en eller flera osäkra framtida händelser eller när det finns ett åtagande som inte redovisas som en skuld eller avsättning på grund av att det inte är troligt att ett utflöde av resurser kommer att krävas.

## Noter till redovisningen

### Not 1 Rörelsesegment

Bolaget äger från den 1 februari 2007 patent för etanolframställning och syftet med verksamheten är att på kommersiella villkor sälja licenser av patenten. Samtliga intäkter och kostnader är relaterade till denna verksamhet. Koncernens finansiella rapporter avser således redovisning av detta rörelsesegment.

Nedan specificeras bolagets intäkter per kund och geografisk marknad.

<b>Belopp i SEK</b>	<b>2009-09-01- 2010-08-31</b>	<b>2008-09-01- 2009-08-31</b>	<b>2009-09-01- 2010-08-31</b>	<b>2008-09-01- 2009-08-31</b>
	<b>Koncernen</b>	<b>Koncernen</b>	<b>Moderbolaget</b>	<b>Moderbolaget</b>
Nettoomsättning Sverige	40 000	-	40 000	-
	<b>40 000</b>	<b>-</b>	<b>40 000</b>	<b>-</b>

Intäkten avser fakturering till Chalmers Tekniska Högskola i Göteborg.

## Not 2 Anställda och personalkostnader

### Medelantalet anställda

Moderbolaget har under året haft 3 (3) anställda, varav 1(1) man. Inga anställda finns i dotterföretagen.

<b>Löner, ersättningar och sociala kostnader</b>	<b>2009-09-01-2010-08-31</b>	<b>2008-09-01-2009-08-31</b>	<b>2009-09-01-2010-08-31</b>	<b>2008-09-01-2009-08-31</b>
<b>Belopp i SEK</b>	<b>Koncernen</b>	<b>Koncernen</b>	<b>Moderbolaget</b>	<b>Moderbolaget</b>
<i>Löner och ersättningar till</i>				
Styrelse	350 000	300 000	350 000	300 000
Verkställande direktör	660 000	660 000	660 000	660 000
(varav bonus)	(-)	(-)	(-)	(-)
Övriga anställda	658 792	617 716	658 792	617 716
(varav bonus)	(-)	(-)	(-)	(-)
Sociala kostnader	408 687	385 982	408 687	385 982
(varav pensionskostnader)	(43 970)	(31 808)	(43 970)	(31 808)

### Löner och ersättningar till styrelse och VD

Enligt beslut på årsstämma 23 november 2009 utgår styrelsearvode för innevarande räkenskapsår med 350 000 SEK, varav 100 000 SEK till ordförande och 250 000 till övriga styrelseledamöter, se nedan.

<b>Ersättningar till styrelsen (Styrelsearvode)</b>	<b>2009-09-01-2010-08-31</b>	<b>2008-09-01-2009-08-31</b>
<b>Belopp i SEK</b>		
Nils-Olof Björk	100 000	-
Kjell Stenberg	50 000	50 000
Håkan Gartell	50 000	50 000
Bert Junno	50 000	-
BG Svensson	50 000	-
Guido Zacchi	50 000	50 000
Sten Trolle	-	100 000
Clas Regeheim	-	50 000
	<b>350 000</b>	<b>300 000</b>

Till Verkställande direktören har ersättning, enligt anställningsavtal, utgått med 660 000 SEK (660 000). Verkställande direktören erhåller en fast ersättning av 55 KSEK per månad. Ingen rörlig ersättning utgår och bolaget har inget options- eller aktieprogram. Bolaget betalar inga pensionspremier och har inga pensionsåtaganden till verkställande direktören. Uppsägningstiden för VD är vid egen uppsägning 6 månader och vid uppsägning från Bolagets sida 6 månader. Vid uppsägning från Bolagets sida kan, utöver lön och övriga anställningsförmåner, under uppsägningstiden utgå avgångsvederlag motsvarande högst 6 månadslöner.

### Beslutsformer för ersättningar till styrelse och VD

Årsstämman fastställer riktlinjer för ersättningar till ledande befattningshavare. Styrelsen kan i enskilda fall och om särskilda skäl föreligger avvika från dessa riktlinjer. Ersättningar till styrelsen beslutas vid ordinarie årsstämma. Styrelsens ordförande beslutar, inom ramen för av årsstämman fastställda riktlinjer, om ersättningar till VD. Någon ersättningskommitté har således ej tillsatts.

### Uppgift om sjukfrånvaro

Uppgifter om sjukfrånvaro lämnas ej då bolagets anställda understiger 10 personer.

### Könsfördelning bland ledande befattningshavare

Styrelsen och verkställande direktören utgörs av män.

### Not 3 Arvoden till KPMG

<b>Belopp i SEK</b>	<b>2009-09-01- 2010-08-31 Koncernen</b>	<b>2008-09-01- 2009-08-31 Koncernen</b>	<b>2009-09-01- 2010-08-31 Moderbolaget</b>	<b>2008-09-01- 2009-08-31 Moderbolaget</b>
Revisionsuppdrag	247 650	231 400	237 450	223 500
Skatterådgivning	32 350	32 800	24 550	25 000
Andra uppdrag	69 400	65 400	62 400	58 500

Med revisionsuppdrag avses granskningen av årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning, övriga arbetsuppgifter som det ankommer på bolagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som förädlas av iakttagelser vid sådan granskning eller genomförandet av sådana övriga arbetsuppgifter. Allt annat är andra uppdrag.

### Not 4 Projektkostnader

<b>Belopp i SEK</b>	<b>2009-09-01- 2010-08-31 Koncernen</b>	<b>2008-09-01- 2009-08-31 Koncernen</b>	<b>2009-09-01- 2010-08-31 Moderbolaget</b>	<b>2008-09-01- 2009-08-31 Moderbolaget</b>
Personalkostnader	593 843	522 536	593 843	522 536
Övriga kostnader	1 952 512	932 912	1 952 512	932 912
<b>Totala projektkostnader</b>	<b>2 546 355</b>	<b>1 455 448</b>	<b>2 546 355</b>	<b>1 455 448</b>
Bidrag från Energimyndigheten	-1 594 709	-727 724	-1 594 709	-727 724
<b>Kostnad efter bidrag</b>	<b>951 646</b>	<b>727 724</b>	<b>951 646</b>	<b>727 724</b>

#### Industriell verifiering av pentosjäsande jäst (SEKAB-projektet)

Taurus tecknade i mitten av september 2007 en avsiktsförklaring om samarbete med SEKAB, vilket hösten 2008 resulterade i ett avtal om industriellt utvecklingsarbete kring etanolproduktion, vilket från den 1 november 2008 bedrivs inom projektet "Industriell verifiering av pentosjäsande jäst". Övriga parter i samarbetet är Lunds Tekniska Högskola och Chalmers.

Målet med projektet är att utveckla förbättrade pentosjäsande jäststammar för användning i industriell etanolproduktion samt att anpassa tekniken för produktion i stor skala. Pentosjäsnig är ett område där Taurus redan har flera patent och patentansökningar som kan effektivisera utvinningen av etanol från bland annat halm, vetekli, bagass, majsblast och skogsråvara och på så sätt skapa ett billigare och mer miljövänligt bränsle. Samarbetet baseras på vidareutveckling av Taurus jäststammar. Till vårt förfogande har vi en mindre testanläggning, PDU (Process Development Unit) i Lund samt också en mycket stor pilotanläggning i Örnsköldsvik.

Projektet startade den 1 november 2008. Den första fasen av projektet, att anpassa jäststammarna, har tagit lite längre tid än beräknat, varför projektet förlängts med ett par månader. Den totala kostnaden för projektet beräknades initialt till ca 7 MSEK, varav 3,5 MSEK finansieras genom bidrag från Energimyndigheten, och resten finansieras via SEKAB och Taurus. Projektet avslutas med att inge slutrapport till Energimyndigheten, vilket beräknas ske i slutet av november 2010.

Erhållna bidrag från Energimyndigheten redovisas i resultaträkningen och periodiseras på samma sätt och över samma perioder som de kostnader som bidragen är avsedda att kompensera för (se även not 12). Taurus har en forskare projektanställd för att delta i projektet. Projektanställningen löper t o m januari 2011.

## Not 5 Avskrivningar på immateriella anläggningstillgångar

Belopp i SEK	2009-09-01- 2010-08-31 Koncernen	2008-09-01- 2009-08-31 Koncernen	2009-09-01- 2010-08-31 Moderbolaget	2008-09-01- 2009-08-31 Moderbolaget
Avskrivning på patent	727 984	727 984	-	-
<b>Totalt</b>	<b>727 984</b>	<b>727 984</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

## Not 6 Immateriella anläggningstillgångar

Belopp i SEK	2010-08-31 Koncernen	2009-08-31 Koncernen
<b>Patent (Förvärvade)</b>		
<b>Akkumulerade anskaffningsvärden</b>		
Vid årets början	3 639 917	3 639 917
	<b>3 639 917</b>	<b>3 639 917</b>
<b>Akkumulerade avskrivningar enligt plan</b>		
Vid årets början	-1 941 291	-1 213 307
Årets avskrivning	-727 984	-727 984
	<b>-2 669 275</b>	<b>-1 941 291</b>
<b>Planenligt restvärde vid årets slut</b>	<b>970 642</b>	<b>1 698 626</b>

Förvärvade patent avser en portfölj av rättigheter inom etanolframställning, som förvärvades i december 2006 för 3 639 917 SEK. Under 2008/2009 gjordes en genomgång av rättigheterna med avseende på deras värde för patentportföljen och kostnader knutna till rättigheterna. Genomgången ledde till beslut om att lämna fyra rättigheter. Inga förändringar i patentportföljen har skett under 2009/2010. Totalt återstår nio rättigheter per den 31 augusti 2010, se specifikation på sid 5-6.

Köpeskillingen i december 2006 avsåg ett totalpris för hela portföljen. Ingen justering har gjorts av bokförda värden i samband med att rättigheter lämnats eftersom de kvarvarande rättigheternas marknadsvärde, enligt utförda externa värderingar, bedömts överstiga såväl redovisade anskaffningsvärden som bokförda värden på rättigheterna.

Vid förvärvstillfället i december 2006 värderades patenten till 5 MEUR (motsvarande 45,4 MSEK enligt kurs 9,08), enligt externt utförd värdering. Föregående år gjordes två externa oberoende värderingar av patentportföljen, varav det lägsta värdet uppgick till 42,8 MSEK. Per den 31 augusti 2010 har en förnyad genomgång gjorts av patenträttigheterna och inga större förändringar har skett i patentportföljen. Något nedskrivnings-behov av värdet på patent anses inte föreligga.

Belopp i SEK	2010-08-31 Koncernen	2009-08-31 Koncernen
<b>Goodwill</b>		
<b>Akkumulerade anskaffningsvärden</b>		
Vid årets början	10 982 892	10 982 892
	<b>10 982 892</b>	<b>10 982 892</b>
<b>Akkumulerade nedskrivningar enligt plan</b>		
Vid årets början	-	-
Årets nedskrivning	-	-
	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Planenligt restvärde vid årets slut</b>	<b>10 982 892</b>	<b>10 982 892</b>

### Beskrivning av förvärv den 1 februari 2007

Scandinavian Technology Group AB (STG) konsolideras från den 1 februari 2007. Formellt sett förvärvade Taurus Energy STG genom apportemission, men eftersom de tidigare aktieägarna fick ett bestämmande inflytande över Taurus Energy, 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 innebär att den faktiska emissionen i Taurus Energy eliminerades och ersattes av en hypotetisk emission, som visade hur emissionen skulle sett ut om STG hade varit förvärvaren. Vidare redovisades en förvärvsanalys baserad på att STG var förvärvaren.

Faktisk emission i Taurus Energy uppgick till 33 604 KSEK. Värderingen av STG baserades på en värdering med hänsyn till verkligt värde på de ägda patenten. Värderingen av patenten baserades på en extern värdering som uppgick till 5 MEUR omräknat till eurokursen 9,08. Övriga tillgångar och skulder i STG värderades till bokförda värden. I samband med förvärvet uppstod en goodwill på 10 983 KSEK, som utgörs av skillnaden mellan förvärvspriset för aktierna och verkligt värde för identifierbara tillgångar och skulder i Taurus-koncernen vid förvärvstillfället, 4 744 KSEK.

Taurus och STG betraktas efter förvärvet som en kassagenererande enhet till vilken goodwill hänförs. Vid förvärvstillfället i december 2006 värderades patenten till 5 MEUR (motsvarande 45,4 MSEK enligt kurs 9,08), enligt externt utförd värdering. Föregående år gjordes två externa oberoende värderingar av patentportföljen, varav det lägsta värdet uppgick till 42,8 MSEK. Per den 31 augusti 2010 har en förnyad genomgång gjorts av patenträttigheterna och inga större förändringar har skett i patentportföljen. Något nedskrivnings-behov av värdet på patent eller goodwill anses inte föreligga.

## Not 7 Andelar i koncernföretag

<b>Belopp i SEK</b>		<b>2010-08-31</b>	<b>2009-08-31</b>
		<b>Moderbolaget</b>	<b>Moderbolaget</b>
Vid årets början		33 772 759	33 772 759
Aktieägartillskott		2 500 000	2 500 000
<b>Bokfört värde</b>		<b>36 272 759</b>	<b>36 272 759</b>

<b>Specifikation av innehav av andelar i koncernföretag</b>	<b>Ägarandel %</b>	<b>2010-08-31</b>	<b>2009-08-31</b>
<b>Belopp i SEK</b>	<b>1)</b>	<b>Moderbolaget</b>	<b>Moderbolaget</b>
Taurus Oil AB	100	169 128	169 128
Scandinavian Technology Group AB	100	36 103 631	36 103 631
<b>Bokfört värde</b>		<b>36 272 759</b>	<b>36 272 759</b>

1) Ägarandelen avser andel kapital, vilket även överensstämmer med andel av rösterna.

**Taurus Oil AB**, org nr 556533-4975, med säte i Stockholm.  
Antal aktier: 557 883 A-aktier och 7 898 520 B-aktier, totalt 8 456 403 aktier.

**Scandinavian Technology Group AB**, org nr 556615-1444, med säte i Lund.  
Antal aktier: 1 000 st  
Scandinavian Technology Group AB erhöll den 22 oktober 2008 ett villkorat aktieägartillskott på 2 500 000 SEK.

## Not 8 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

<b>Belopp i SEK</b>	<b>2010-08-31</b>	<b>2009-08-31</b>	<b>2010-08-31</b>	<b>2009-08-31</b>
	<b>Koncernen</b>	<b>Koncernen</b>	<b>Moderbolaget</b>	<b>Moderbolaget</b>
Förutbetalda kostnader	54 812	91 464	54 812	91 464
Upplupna ränteintäkter	9 342	63 828	9 342	63 828
<b>Totalt</b>	<b>64 154</b>	<b>155 292</b>	<b>64 154</b>	<b>155 292</b>

## Not 9 Kortfristiga placeringar

<b>Belopp i SEK</b>	<b>2010-08-31</b>	<b>2009-08-31</b>	<b>2010-08-31</b>	<b>2009-08-31</b>
	<b>Koncernen</b>	<b>Koncernen</b>	<b>Moderbolaget</b>	<b>Moderbolaget</b>
Svithoid Tankers AB (publ)	-	-	-	-
SEB Likviditetsfond	-	157 148	-	157 148
<b>Totalt</b>	<b>-</b>	<b>157 148</b>	<b>-</b>	<b>157 148</b>

Svithoid Tankers AB (publ), noterade på OMX Nordic Exchange (small cap), försattes i konkurs hösten 2008. Marknadsvärdet per 31 augusti 2008 uppgick (3,30) kronor/aktie. Marknadsvärdet av innehavet i SEB Likviditetsfond uppgick till - (171 249).

<b>Återföring av värdeförändringar / Nedskrivningar av aktier</b>	<b>2010-08-31</b>	<b>2009-08-31</b>	<b>2010-08-31</b>	<b>2009-08-31</b>
	<b>Koncernen</b>	<b>Koncernen</b>	<b>Moderbolaget</b>	<b>Moderbolaget</b>
Svithoid Tankers AB (publ)	-	1 063 764	-	256 235
<b>Totalt</b>	<b>-</b>	<b>1 063 764</b>	<b>-</b>	<b>256 235</b>

Koncernredovisningen redovisas i enlighet med reglerna i IAS 39. Taurus har klassificerat aktier till kategorin "Finansiella tillgångar som kan säljas", vilket innebär att tillgångarna löpande värderas till verkligt värde med värdeförändringar mot övrigt totalresultat. (Se även "Rapport över förändringar i eget kapital koncernen", Reserv verkligt värde, sid 17). Vid avyttring av tillgången redovisas ackumulerade värdeförändringar, som tidigare redovisats i övrigt totalresultat, i årets resultat.

I moderbolaget värderas finansiella omsättningstillgångar till verkligt värde med värdeförändringar via resultaträkningen.

## Not 10 Eget kapital

### Uppgifter om antal aktier

Antal aktier (vid räkenskapsårets början och slut) uppgår till 30 201 438, varav 387 446 aktier av serie A och 29 813 992 aktier av serie B.

Kvotvärdet per aktie är 0,06 SEK. Aktier av serie A har röstvärde 10 och aktier av serie B har röstvärde 1.

Inga options- eller aktieprogram finns, varför ingen utspädningseffekt uppstår.

### Eget kapital i koncernen

#### *Övrigt tillskjutet kapital*

Avser eget kapital som är tillskjutet från ägarna. Här ingår överkurser som betalats i samband med emissioner.

#### *Reserv verkligt värde*

Reserven för verkligt värde inkluderar den ackumulerade nettoförändringen av verkligt värde på finansiella tillgångar som kan säljas fram till dess att tillgången bokas bort från balansräkningen.

#### *Balanserade vinstmedel inklusive årets resultat*

I balanserade vinstmedel inklusive årets resultat ingår intjänade vinstmedel i moderbolaget och dess dotterföretag. Tidigare avsättningar till reservfond, exklusive överförda överkursfonder, ingår i denna eget kapitalpost.

### Eget kapital i moderbolaget

#### *Bundna fonder*

Bundna fonder får inte minskas genom vinstutdelning.

#### *Reservfond*

Syftet med reservfonden har varit att spara en del av nettovinsten, som inte går åt för täckning av balanserad förlust. I moderbolaget utgörs "Reservfond" av inbetalt belopp utöver aktiens nominella belopp före 1 januari 2006 och som utgör medel som inte kan delas ut till aktieägarna.

#### *Fritt eget kapital*

##### *Överkursfond*

När aktier emitteras till överkurs, det vill säga för aktierna ska betalas mer än aktiernas kvotvärde, ska ett belopp motsvarande det erhållna beloppet utöver aktiernas kvotvärde, föras till överkursfonden. Belopp som tillförts överkursfonden från och med 1 januari 2006 ingår i det fria kapitalet.

##### *Balanserade vinstmedel*

Utgörs av föregående års fria egna kapital efter att en eventuell vinstutdelning lämnats. Utgör tillsammans med årets resultat, överkursfond och fond för verkligt värde summa fritt eget kapital, det vill säga det belopp som finns tillgängligt för utdelning till aktieägarna.

Rapport över förändring av eget kapital, se sid 17.

### **Bolagets finansiering och förvaltning av kapital**

Verksamheten i Taurus Energy är riskfylld och långsiktig. För finansiering av verksamheten används därför eget kapital istället för lån. Kapitalet utgörs i huvudsak av inbetalt kapital vid emissioner under 2007. Placering av bolagets överskottslikviditet sker konservativt, främst i räntebärande placeringar med kort löptid.

### **Not 11 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter**

<b>Belopp i SEK</b>	<b>2010-08-31</b>	<b>2009-08-31</b>	<b>2010-08-31</b>	<b>2009-08-31</b>
	<b>Koncernen</b>	<b>Koncernen</b>	<b>Moderbolaget</b>	<b>Moderbolaget</b>
Upplupna personalkostnader	37 505	31 587	37 505	31 587
Upplupna kostnader för styrelsearvode	459 972	395 010	459 972	395 010
Upplupna administrationskostnader	616 159	785 799	595 959	760 799
<b>Totalt</b>	<b>1 113 636</b>	<b>1 212 396</b>	<b>1 093 436</b>	<b>1 187 396</b>

### **Not 12 Ställda säkerheter och eventalförpliktelser**

Bolaget har inga ställda säkerheter eller ansvarsförbindelser.

Bolaget erhåller statliga bidrag från Energimyndigheten. Energimyndigheten har rätt att återkräva utbetalda belopp i den mån de villkor som anges i beslutet inte uppfylls, se även not 4.

### **Not 13 Kritiska uppskattningar och bedömningar**

De finansiella rapporterna är upprättade i enlighet med IFRS. Tillämpade redovisningsprinciper beskrivs på sid 19. Vid tillämpning av värderingsprinciperna görs antaganden och uppskattningar av faktorer om är osäkra vid tiden då beräkningarna görs. Ändringar i antaganden kan komma att ha betydande effekt på de finansiella rapporterna i de perioder då antagandena ändras. Noterade innehav värderas till verkligt värde. Patentens värdering till verkligt värde baserat på extern värdering, vilket även utgör grund för bedömning av värdet av goodwill, se även not 6.

## **Not 14 Upplysningar om närstående**

Största ägare i Taurus Energy AB är Forskarpatent i Syd AB, org nr 556528-8940, med säte i Lund. Bolaget ägde per den 31 augusti 2009 17 837 856 B-aktier vilket motsvarade 59,06% av kapitalet och 52,95% av rösterna. Per den 26 februari 2010 hade innehavet minskat till 10 138 478 B-aktier (33,57% av kapitalet och 30,09% av rösterna).

Per den 31 augusti 2010 uppgår det hos Euroclear registrerade innehavet till 11 002 607 B-aktier, vilket motsvarar 36,43% av kapitalet och 32,66% av rösterna. Det registrerade innehavet har således ökat med 65 000 B-aktier under perioden 1 maj till 31 augusti 2010.

Forskarpatent i Syd AB har bildats för att genom patentering öka det kommersiella värdet av vetenskapliga resultat som framkommer vid högskolor och universitet i företrädesvis södra Sverige. Forskarpatent erbjuder genom avtal med enskilda eller grupper av forskare professionell hantering av patent- och licensieringsfrågor. Genom att investera i patent verkar bolaget för att forskningsresultat, genom exempelvis försäljning eller licenser, tillförs näringslivet.

Forskarnas avtal innebär att de ska ha del av de aktier som Forskarpatent i Syd AB erhållit i samband med apportemissionen den 1 februari 2007.

Forskarpatent i Syd AB ägs av Innovationsbron Syd AB (51%), Lunds Universitets Utvecklings AB (34%), Halmstad Högskolas Utvecklings AB (5%), Sveriges Lantbruksuniversitet Holding AB (5%) och Blekinge Forskningsstiftelse (5%).

Håkan Gartell ökade den 29 juni 2010 sitt innehav med 100 000 B-aktier till totalt 124 000 B-aktier.

Ersättningar till styrelsen i Taurus har utgått för styrelsearbete enligt beslut på årsstämman, se uppgifter i not 2. Styrelsearvode till Håkan Gartell avseende räkenskapsåret 2008/2009 har fakturerats från H&M Gartell AB.

Taurus finansierar STG:s kostnader. Fakturerade patentkostnader från Taurus till STG uppgår till 1 095 595 (1 243 561) SEK. Taurus skuld till STG uppgår till 129 570 (1 299 063) SEK per 31 augusti 2010. Taurus har även en skuld till Taurus Oil på 163 490 (163 490) SEK. Fordringar på Forskarpatent i Syd AB uppgår till 36 094 (-) SEK.

Inga transaktioner med närstående (styrelseledamot, verkställande direktör eller motsvarande befattnings-havare i företaget eller i koncernföretag) förutom de som beskrivits ovan samt de som redovisas i not 2, har utgått.

## **Not 15 Väsentliga händelser efter den 1 september 2010**

Inga väsentliga händelser har inträffat fram till rapportdatum.

## **Not 16 Upplysningar om moderbolaget**

Taurus Energy AB (publ), org nr 556389-2776, har sitt säte i Lund. Taurus aktie handlas på AktieTorget.

Besöksadress: Ole Römers väg 12, Lund  
Postadress: Ideon, 223 70 Lund  
Telefon: +46 46 286 86 10, Telefax: +46 46 12 34 72  
info@taurusenergy.eu www.taurusenergy.eu



Styrelsen och verkställande direktören försäkrar härmed att årsredovisningen har upprättats i enlighet med god redovisningssed i Sverige och att koncernredovisningen har upprättats i enlighet med de internationella redovisningsstandarder som avses i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1606/2002 av den 19 juli 2002 om tillämpning av internationella redovisningsstandarder.

Årsredovisningen respektive koncernredovisningen ger en rättvisande bild av koncernens och moderbolagets ställning och resultat. Förvaltningsberättelse för koncernen respektive moderbolaget ger en rättvisande översikt över utvecklingen av koncernens och moderbolagets verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som moderbolaget och de företag som ingår i koncernen står inför.

Lund den 11 oktober 2010

Nils-Olof Björk  
Ordförande

Kjell Stenberg  
Styrelseledamot

Håkan Gartell  
Styrelseledamot

Bert Junno  
Styrelseledamot

BG Svensson  
Styrelseledamot

Guido Zacchi  
Styrelseledamot

Lars Welin  
Verkställande direktör

Min revisionsberättelse har avlämnats den 15 oktober 2010

Carl Lindgren  
Auktoriserad revisor

# Revisionsberättelse

Till årsstämman i Taurus Energy AB (publ)  
Org nr 556389-2776

Jag har granskat årsredovisningen, koncernredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning i Taurus Energy AB (publ) för räkenskapsåret 2009-09-01 - 2010-08-31. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för räkenskapshandlingarna och förvaltningen och för att årsredovisningslagen tillämpas vid upprättandet av årsredovisningen samt för att internationella redovisningsstandarder IFRS sådana de antagits av EU och årsredovisningslagen tillämpas vid upprättandet av koncernredovisningen. Mitt ansvar är att uttala mig om årsredovisningen, koncernredovisningen och förvaltningen på grundval av min revision.

Revisionen har utförts i enlighet med god revisionssed i Sverige. Det innebär att jag planerat och genomfört revisionen för att med hög men inte absolut säkerhet försäkra mig om att årsredovisningen och koncernredovisningen inte innehåller väsentliga felaktigheter. En revision innefattar att granska ett urval av underlagen för belopp och annan information i räkenskapshandlingarna. I en revision ingår också att pröva redovisningsprinciperna och styrelsens och verkställande direktörens tillämpning av dem samt att bedöma de betydelsefulla uppskattningar som styrelsen och verkställande direktören gjort när de upprättat årsredovisningen och koncernredovisningen samt att utvärdera den samlade informationen i årsredovisningen och koncernredovisningen. Som underlag för mitt uttalande om ansvarsfrihet har jag granskat väsentliga beslut, åtgärder och förhållanden i bolaget för att kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören är ersättningskyldig mot bolaget. Jag har även granskat om någon styrelseledamot eller verkställande direktören på annat sätt har handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen. Jag anser att min revision ger mig rimlig grund för mina uttalanden nedan.

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en rättvisande bild av bolagets resultat och ställning i enlighet med god redovisningssed i Sverige. Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med internationella redovisningsstandarder IFRS sådana de antagits av EU och årsredovisningslagen och ger en rättvisande bild av koncernens resultat och ställning. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Jag tillstyrker att årsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget samt rapport över totalresultat och rapport över finansiell ställning för koncernen, disponerar vinsten i moderbolaget enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Stockholm den 15 oktober 2010

Carl Lindgren  
Auktoriserad revisor

# Styrelse, företagsledning och revisorer

## Styrelseledamöter

**Nils-Olof Björk**, född 1947, styrelseordförande.  
*Övriga styrelseuppdrag:* bl a Österlens Kraft AB och Tranter Inc (USA).

*Aktieinnehav i Taurus:* Inget aktieinnehav.

**Kjell Stenberg**, född 1946, ledamot sedan 2003.  
*Övriga styrelseuppdrag:* bl a AB Wilhelm Kindvall, Cad Esthetics AB, A+ Science AB, Kindwalls Bil AB, Panaxia Security AB (publ), Wntresearch AB och Kjell Stenberg AB.

*Aktieinnehav i Taurus:* 387 446 A-aktier, 1 132 340 B-aktier.

**Håkan Gartell**, född 1946, ledamot sedan 2003.  
*Övriga styrelseuppdrag:* bl a Aktieinvest FK AB, A+ Science AB, ESMA Försäljnings AB, Havsfrun Investment AB, Havsfrun Capital AB, Kindwalls Bil AB och PHIR AB.

*Aktieinnehav i Taurus:* 124 000 B-aktier.

**Bert Junno**, född 1966, ledamot sedan 2009.  
*Övriga styrelseuppdrag:* bl a Forskarpatent i Syd AB, Wntresearch AB, Jakten 7 AB, Balx 4 AB och Cardiovox llc (USA).

*Aktieinnehav i Taurus:* Inget aktieinnehav.

**BG Svensson**, född 1945, ledamot sedan 2009.  
*Övriga styrelseuppdrag:* bl a Forskarpatent i Syd AB, LUMITec AB, Lund University Food Science AB, Lunicore Studentkonsult AB, Lundamark AB

*Aktieinnehav i Taurus:* Inget aktieinnehav.

**Guido Zacchi**, född 1950, ledamot sedan 2007.  
Guido Zacchi är Tekn Dr i kemiteknik (1979) och sedan 1989 Professor i kemiteknik vid Lunds Tekniska Högskola.

*Aktieinnehav i Taurus:* 18 000 B-aktier.

## Företagsledning

**Lars Welin**, född 1941, verkställande direktör från och med 1 februari 2007.  
*Övriga styrelseuppdrag:* Scandinavia Technology Group AB, Taurus Oil AB.

*Aktieinnehav i Taurus:* 1 000 B-aktier.

## Revisorer

Carl Lindgren, ordinarie, KPMG  
Lena Forsell, suppleant, KPMG

## **TAURUS ENERGY AB** (publ)

Besöksadress: Ole Römers väg 12, Lund Postadress: Ideon, 223 70 Lund

Telefon: +46 46 286 86 10    Telefax: +46 46 12 34 72

[info@taurusenergy.eu](mailto:info@taurusenergy.eu)    [www.taurusenergy.eu](http://www.taurusenergy.eu)