



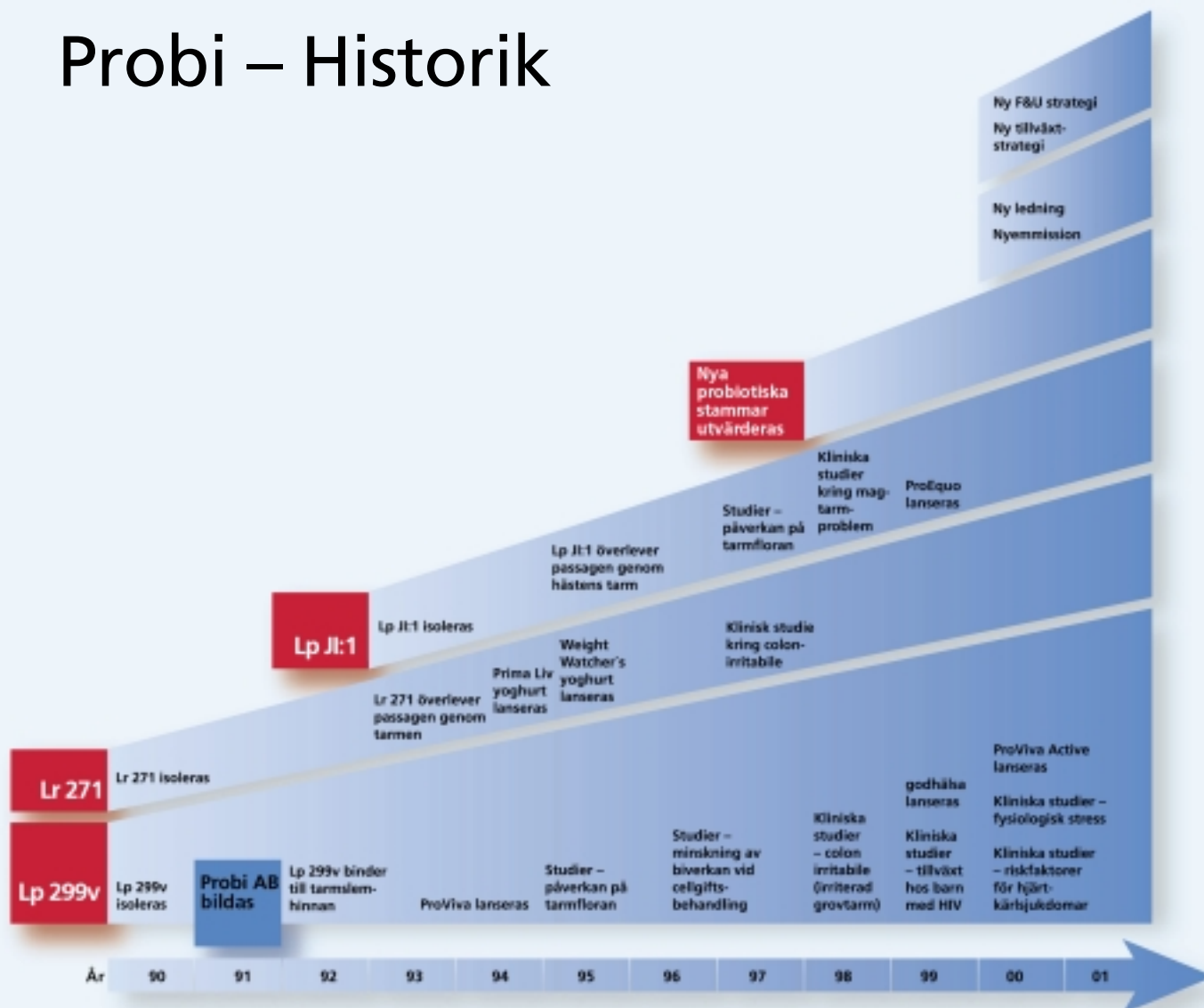
Probi AB

Årsredovisning 2000



Probi AB

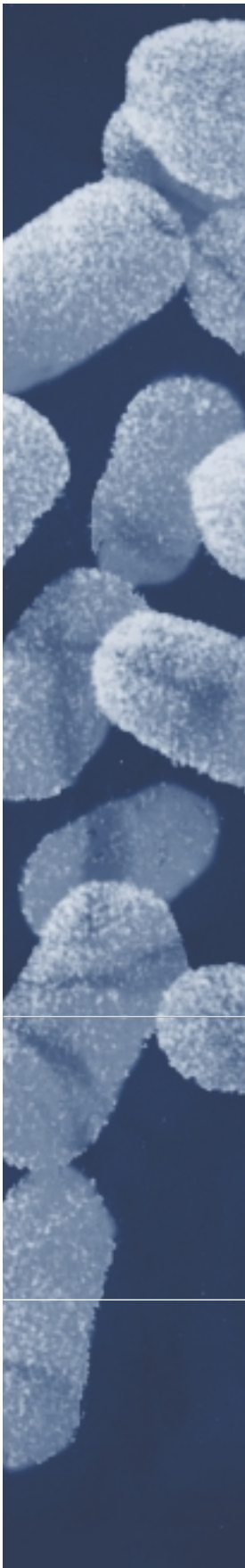
Probi – Historik



Probi AB bildades 1991 utifrån ett forskningsprojekt som pågått vid Lunds Universitet sedan 1986. Projektet syftade till att ta fram en helt ny typ av näringsprodukt som skulle baseras på havre och syras med en speciell mjölk-

syrabakterie. Olika lactobaciller, bl a *Lactobacillus acidophilus* och *Lactobacillus reuteri* utvärderades som syrningskultur, men bakterien *Lactobacillus plantarum* 299v visade sig vara bäst lämpad. Samtidigt inleddes sökandet efter en

samarbetspartner inom livsmedelsindustrin. Första partner blev Skånemejerier som 1994 lanserade hälsodrycken ProViva som blivit en succé. Sedan 1998 är Probi börsnoterat och finns i dag på Nordic Growth Market.



Innehållsförteckning

Probi – Historik	2
Probi i korthet	4
VD har ordet	5
Probis affärsmodell	6
Probiotika – Hur fungerar det?	7
Forskning & Utveckling	8
Marknad	10
Produkter	12
Produktion	14
Organisation	14
Förvaltningsberättelse	15
Styrelse och ledande befattningshavare	16
Nyckeltal för koncernen	17
Resultaträkning för koncernen	18
Balansräkning för koncernen	19
Ställda säkerheter och ansvarsförbindelser för koncernen	20
Kassaflödesanalys för koncernen	20
Resultaträkning för moderbolaget	21
Balansräkning för moderbolaget	22
Ställda säkerheter och ansvarsförbindelser för moderbolaget	23
Notanteckningar	23
Revisionsberättelse	27

Ekonomisk information och rapporteringstillfällen

Probi AB lämnar under år 2001 följande ekonomiska rapporter:

Bokslutskommuniké 2000	15 februari
Årsredovisning 2000	23 mars
Delårsbokslut kvartal 1	10 maj
Delårsbokslut kvartal 2	23 augusti
Delårsbokslut kvartal 3	15 november

Årsredovisningen distribueras till samtliga aktieägare. All ekonomisk information publiceras på www.probi.se och kan även beställas från:

Probi AB
SE 223 70 Lund
Telefon 046-286 89 20 Telefax 046-286 89 28
E-mail probi@probi.se

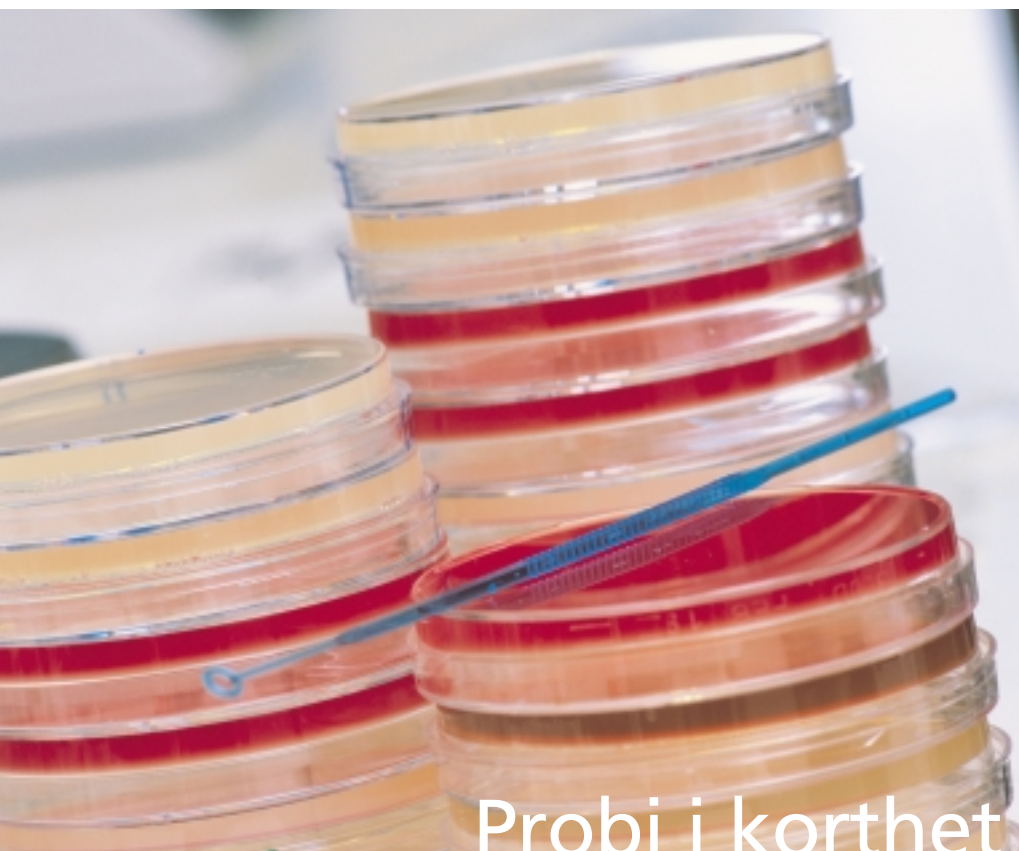
Ordinarie bolagsstämma

Aktieägarna i Probi AB (publ) kallas till ordinarie bolagsstämma torsdagen den 5 april 2001 kl 15.00 i Hörsalen, Lunds Tekniska Högskolas kansli, John Erikssonsväg 3 i Lund.

Kallelse till bolagsstämman har införts i Dagens Industri och Post- och Inrikes tidningar.

För att få delta i stämman skall aktieägare dels vara registrerad i den av Värdepapperscentralen VPC AB

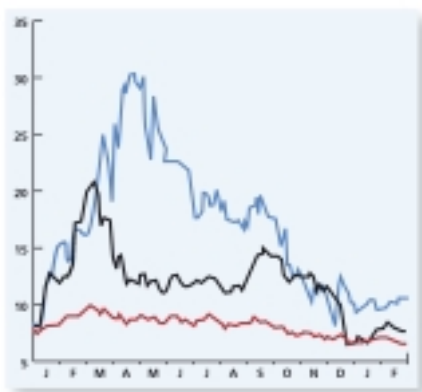
förda aktieboken per måndagen den 26 mars 2001, vilket innebär att anmälan för registrering hos VPC måste ske senast den 23 mars, dels anmäla sin avsikt att delta i bolagsstämman till bolaget senast onsdagen den 30 mars 2001 kl 16.00. Anmälan skall ske per post till Probi AB, 223 70 Lund, fax 046-286 89 28 eller e-post: probi@probi.se.



Viktiga händelser 2000

- ProViva Active®, återhämtningsdrycken för stressade och hårt arbetande människor, lanserades under sista kvartalet. Drycken har använts under en längre tid av svenska elitidrottare.
- I England har partnern Skånemejerier i samarbete med Food Brokers etablerat en stark närvaro och en god distribution av ProViva®-produkterna.
- Probi fick ny ledning och stärkte sitt kapital via en nyemission på 78 miljoner kronor. H & B Capital blev största ägare i Probi.
- Ny tydlig forsknings- och utvecklingsstrategi lades fast med fokus på fyra prioriterade områden.
- En klinisk studie, genomförd i USA och publicerad i tidskriften American Journal of Gastroenterology, visar att intag av *Lactobacillus plantarum* 299v hjälper barn med HIV-infektion att växa bättre.
- En svensk klinisk studie som visar att intag av ProViva® minskar symptom hos personer som lider av irriterad grovtarm (colon irritabile) blev publicerad i tidskriften American Journal of Gastroenterology.
- En klinisk studie på hårt yrkesarbetande människor visar att intag av ProViva Active® påverkar blodets sk totala antioxidativa kapacitet, vilket är ett mått på kroppens förmåga att motverka fysiologisk stress.
- Under hösten arbetade Probi fram en ny tillväxtstrategi i samarbete med McKinsey & Company.

Aktieutveckling 2000



— Probi B
— Affärsvärlden general index -price index
— Affärsvärlden biotechnology -price index

Efter vårens hausse på bioteknikområdet har Probis aktie hävdats sig väl både i relation till Bioteknikindex och Generalindex. (källa Affärsvärldens generalindex och bioteknikindex)

Probi AB är ett bioteknikföretag som genom egen forskning, utveckling och tillverkning erbjuder unika produkter som innehåller hälsosamma bakterier, så kallade probiotika*.

I utbudet finns livsmedel, sport- och hälsodrycker och djurfoder. *Lactobacillus plantarum* 229v, som har mycket goda effekter på bland annat tarmslemhinnan och immunförsvaret, ingår i hälsodrycken ProViva® samt i återhämtningsdrycken ProViva Active®. Lp 229v är en av fem patenterade bakteriestammar som Probi utvecklat. Företaget, som har ett stort nätverk av svenska och internationella forskare, har ett 50 tal patent inom 13 patentområden.

*Probiotika = Levande mikroorganismer med vetenskapligt dokumenterade positiva hälsoeffekter hos människa eller djur



VD har ordet

Vår medvetenhet om att det går att äta sig till hälsa har aldrig varit större. Trenden är också att allt fler människor intresserar sig för kostens betydelse. Tittar vi på studier som gjorts visar de att matvanor och livsstil påverkar risken för att vi ska insjukna i de vanligaste folksjukdomarna såsom cancer, hjärt- och kärlsjukdom, övervikt och diabetes. Probis nya forskningsstrategi speglar dagens hälsoproblem. Vi står väl rustade för att möta den alltmer hälsomedvetna konsumentens behov.

Väldokumenterade forskningsresultat och kliniska studier är grunden för Probis framgångar. De ska utnyttjas fullt ut, genom nuvarande och kommande licenstagare, för att marknadsföra de olika produkterna på varje enskild marknad. Genom att välja partners med stark förankring och invest-

eringsvilja på respektive marknad, kan vi säkerställa att vi optimerar Probis royaltointäkter. Vi ser både livsmedelsbolag och läkemedelsföretag som potentiella licenstagare.

Världsmarknaden för det som kallas "functional foods" och "functional feed", är idag värd ca 500 miljarder kronor. Bedömare spår en fortsatt stark utveckling i takt med att vi människor allt mer bryr oss om vad vi äter och dricker. Den globala marknaden för probiotikaprodukter, som ingår i "functional foods", är också under kraftig frammarsch. Den är värd 25-30 miljarder kronor med en årlig tillväxt på omkring 20 procent. Det är på denna marknad Probi ska växa.

Ett första steg i den globala tillväxtstrategin har varit att få tillbaka rättigheterna för Lp 299v i kontinentala

Europa från vår partner Skånemejerier. De fokuserar nu sin marknadsföring på Norden och England. Det nya avtalet innebär att Skånemejerier investerar köpeskillingen om 40 miljoner kronor på den engelska marknaden under detta och nästa år. Uppgåelsen omfattar också ett avtal om fortsatt samarbete. Skånemejerier ska i framtiden få ersättning i form av royaltty då bolaget bistår Probi med produktionskunnsande och produktutveckling.

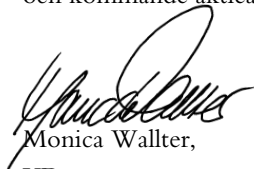
De produkter som vi utvecklar ska även i fortsättningen möta ett väldefinierat konsumentbehov och positioneras tydligt. ProViva® har blivit känt som produkten för magen medan ProViva Active® är återhämtningsdrycken efter hård ansträngning.

Vi ska utöka vår FoU-verksamhet för att täcka nya områden som riskfaktorer för hjärt- och kärlsjukdom samt positiv påverkan på immunförsvaret. Dessa områden är strategiskt mycket viktiga för Probi och våra licenstagare då stora delar av befolkningen har gynnsamma hälsoeffekter att uppnå.

Följande fyra områden inom forskning och utveckling ska vi i fortsättningen fokusera på:

- Mag- och tarmbesvär
- Fysiologisk stress och återhämtning
- Riskfaktorer för hjärt- och kärlsjukdom
- Positiv påverkan på immunförsvaret

Jag ser fram emot ett mycket spännande år då vi ska presentera nya forskningsrön, fler produkter och lägga basen för en internationell partnerstruktur som långsiktigt bygger värde för nuvarande och kommande aktieägare i Probi.

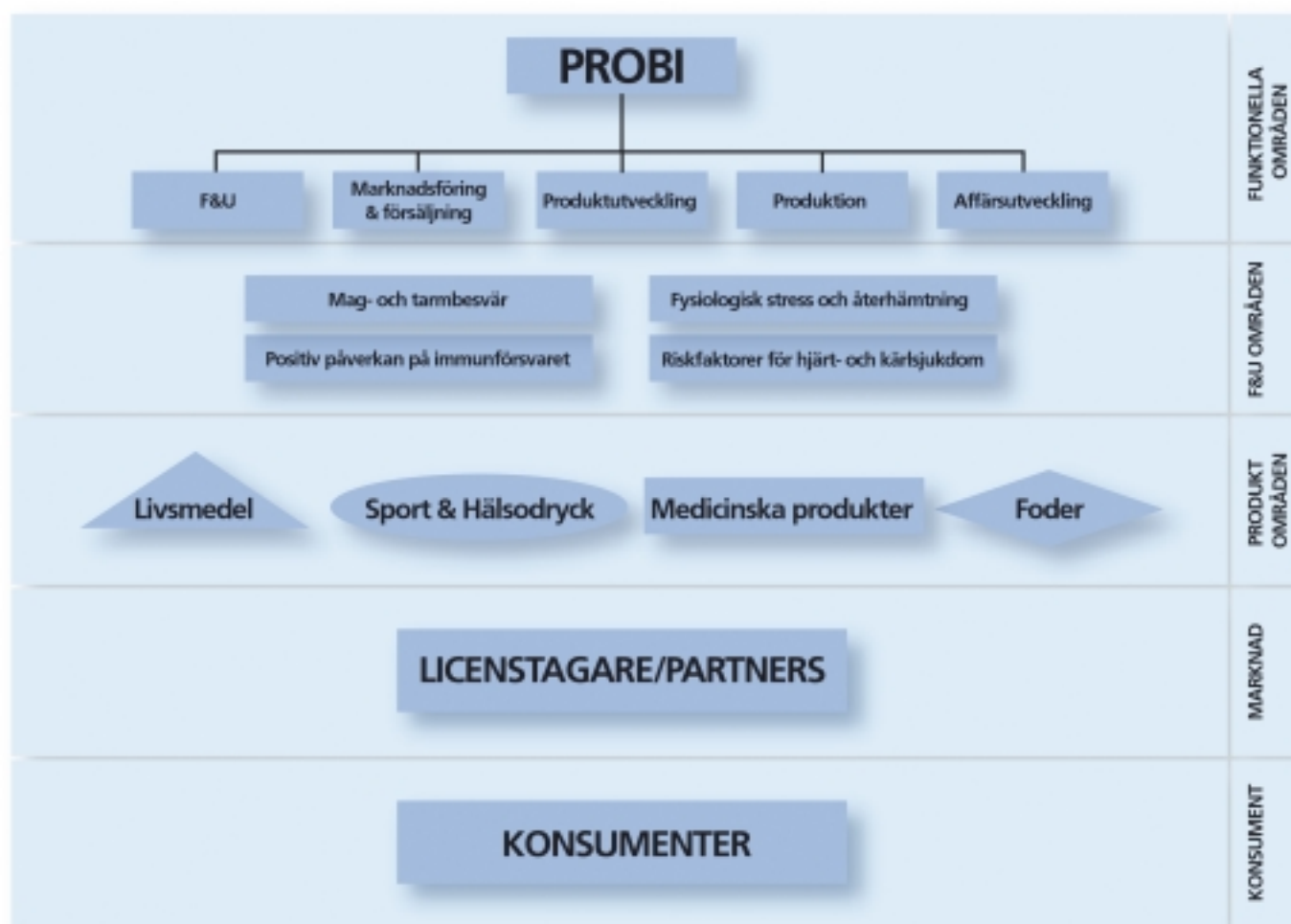

Monica Wallter,
VD.

Probis affärsmodell

Probi, ett bioteknikföretag med fokus på forskning och utveckling, tar fram produktkoncept med god marknadsförankring. Företagets primära inriktning är att genom samarbete med partners/licenstagare nå konsumentmarknaden. Verksamheten inom forskning och utveckling är fokuserad till fyra prioriterade områden. Produktportföljen

delas in i livsmedel, sport- och hälsodrycker, medicinska produkter och fodertillskott. Probi tillverkar bakteriekulturer eller en syrad havrebas som innehåller en hög halt av probiotiska bakterier åt våra partners. Våra partners utvecklar sedan Probis produktkoncept till färdiga konsumentprodukter på sina respektive marknader. Probi fokuserar

därmed på aktiviteter tidigt i värdekedjan. Vår omsättning kommer i huvudsak att bestå av royaltyintäkter. Fodertillskott utgör dock ett undantag från vår affärsmodell så till vida att Probi står för hela kedjan från tillverkning till försäljning och distribution.



VISION

Probi skall bli internationellt erkänt som ett världsledande bioteknikföretag inom probiotikaområdet.

MISSION

Probi skall bidra till att människor och djur mår bättre, bibehåller sin hälsa och lever längre.

AFFÄRSIDÉ

Probi skall forska och utveckla probiotiska produkter riktade mot speciella hälsobehov och problem. Vi stödjer, med vår kompetens, våra internationella partners i marknadsföringen av dessa produkter.

Probiotika – Hur fungerar det?

Människans mag-tarmkanal innehåller hundratusentals miljarder mikroorganismer, främst bakterier, som lever i ett komplicerat ekosystem. Mikroorganismernas antal ökar ju längre ner i tarmen man kommer och floran utgörs både av helt harmlösa mikroorganismer och sådana som potentiellt kan orsaka problem om de tillåts tillväxa utan kontroll.

I grovtarmen är mikroorganismernas huvudsakliga uppgift att ta hand om och bryta ner den del av födan som vår kropp inte själv lyckats bryta ner i den övre delen av tarmen. Vid denna nedbrytning bildas främst s k kortkedjiga fettsyror som i sin tur fungerar som energi för tarmslemhinnans celler.

Mikroorganismerna som normalt finns i tarmen bygger, tillsammans med tarmens immunförsvar och tarmslemhinnan, upp den barriärfunktion som hjälper till att skydda oss mot främmande mikroorganismer och ämnen. Forskning kring samspelet mellan tarmfloran och immunförsvaret har rönt mycket intresse under de senaste åren. Hela 80% av vårt immunförsvar finns i mag-tarmkanalen.

Tanken att sammansättningen av mikroorganismer i tarmen har betydelse för vårt välbefinnande föddes redan i början av 1900-talet av vetenskapsmän som nobelpristagaren Elie Metchnikoff (1845-1916). Han ansåg att tillförsel av goda bakterier som t ex mjölksyrebakterier kunde hjälpa till att motverka de "onda" bakterierna och på så sätt minska risken för uppkomst av sjukdomar. Metchnikoffs tankar bidrog i hög grad till att bruket av yoghurt spreds över världen i början av förra seklet.

Släktet *Lactobacillus* som omfattar mer än 70 olika arter är den största gruppen inom de s k mjölksyrebakterierna vars namn härleds från att de

huvudsakligen bildar mjölksyra vid sin ämnesomsättning. Laktobaciller har i årtusenden använts över hela världen för att mjölksyra livsmedel som t ex yoghurt, ost, korv, spannmålsprodukter och grönsaker. Till en början syrades livsmedlen spontant av de laktobaciller som råkade finnas naturligt på råmaterialet, men idag används ofta s k startkulturer (önskade kulturer i bestämd mängd) för industriell framställning av mjölksyrade livsmedel. Laktobaciller finns även i mag-tarmkanalen hos människor och djur.

Vetenskapliga studier visar att tillförsel av vissa laktobacill-stammar ger positiva hälsoeffekter. "Probiotika" d v s levande mikroorganismer med vetenskapligt dokumenterade positiva hälsoeffekter hos människa eller djur är numera ett vedertaget begrepp.





Forskning & Utveckling

Probi AB bedriver idag forskning och utveckling med syfte att ta fram probiotika för både människa och djur. Målsättningar är att:

- isolera och karaktärisera bakteriestammar med probiotisk potential
- utveckla probiotiska produktkoncept
- dokumentera hälsoeffekter i laboratorieförsök och i kliniska studier
- utreda bakomliggande verkningsmekanismer
- dokumentera bakteriestammarnas säkerhet
- patentskydda bakterier och produktkoncept

Probi bildades från ett forskningsprojekt som pågått sedan 1986 vid Lunds Universitet. Forskningsprojektet, som var ett samarbete mellan mikrobiologer, kirurger och livsmedelsteknologer, syftade till att ta fram en helt ny typ av näringsprodukt för patienter som behöver sondmatas eller få extra näringstillförsel. Produkten skulle baseras på havre, som har ett högt naturligt näringsinnehåll, och syras med en speciell laktobacill som klarade passagen genom mag- tarmkanalen och kunde fästa till tarmslemhinnan där den kunde ha en positiv effekt. Ett stort antal laktobaciller isolerades och karaktäriserades från människans normala tarmslemhinneflora. Bakterien *Lactobacillus plantarum* 299v (Lp 299v) visade sig ha de egenskaper som söktes och valdes som syrningskultur. Probi har även tagit fram fyra andra probiotiska bakteriekulturer varav två finns på marknaden; *Lactobacillus rhamnosus* 271 (Lr 271) och *Lactobacillus plantarum* JI:1 (Lp JI:1) vilken isolerats från hästtarmslemhinnan. Probis bakteriekulturer har visat mycket

positiva effekter inom flera områden där tarmfloras sammansättning är av betydelse. I jämförelse med andra probiotikaföretag har Probi en betydligt bredare forskningsplattform som möter många av dagens hälsoproblem. Företagets FoU-verksamhet bedrivs för att kliniskt dokumentera effekterna inom de fyra prioriterade områdena: Mag- och tarmbesvär, fysiologisk stress och återhämtning, riskfaktorer för hjärt- och kärlsjukdom samt positiv påverkan på immunförsvaret.

Probi har byggt upp ett omfattande samarbete inom grundforskning och kliniska prövningar med ett 20-tal forskargrupper både i Sverige och utomlands. Probi har därmed tillgång till spetskompetens inom nyckelområden som mikrobiologi, immunologi, kirurgi, livsmedelsteknik, näringsfysiologi, medicin och veterinärmedicin. Under år 2001 kommer Probi att starta ett internationellt vetenskapligt råd för att fortsatt bibehålla sin internationellt starka position inom probiotisk forskning.

Grundforskning

Probi bedriver grundforskning för att identifiera nya intressanta bakteriestammar och för att utröna verkningsmekanismer för nuvarande och framtida stammar. Bakteriernas effekter har visat sig vara komplexa och är sannolikt en kombination av olika mekanismer. Bakterierna påverkar andra bakterier samt de kroppsegna cellerna som t ex immunförsvarets celler och slembildande celler i tarmslemhinnan. Probi dokumenterar hur bakteriens aktivitet kan påverka fysiologiska effekter i kroppen samt vilken betydelse bakteriernas förmåga att binda till tarmslemhinnans celler har i dessa sammanhang.

Klinisk forskning

Probi dokumenterar effekterna av färdiga konsumentprodukter genom randomiserade, kontrollerade dubbelblind-

studier. Detta säkerställer att de produkter som konsumenten intar verkligen har de effekter som utlovas. Probi arbetar aktivt med kvalitetssäkring, och verksamheten sker i enlighet med de etiska riktlinjer som finns internationellt inom klinisk forskning. Resultaten ligger till grund för framtida registreringar av produkterna. Probi driver i dagsläget ett tjugotal forskningsprojekt samt 12 kliniska studier.

Patent

Patentportföljen omfattar för närvarande 13 olika patentområden och ett 50-tal registrerade patent. Probi arbetar aktivt för att stärka patentskyddet för de framtagna bakteriestammarna och dess tillämpning samt för de unika produktkoncept som utvecklas. Patentansökan för fyra nya patentfamiljer har gjorts under år 2000.





Marknad

Den globala marknaden för "functional foods" och "functional feed" är idag värd minst 500 miljarder kronor*. De flesta spår en mycket stark utveckling i takt med att konsumenternas intresse ökar. Amerikanska bedömare beskriver ofta området som nästa stora utvecklingsbransch. Probiotika har en unik position på marknaden, då det kan ingå i en stor mängd produkter, med väldigt stor bredd. Probiotika täcker hela området från "functional foods/feed" till mer medicinska produkter, alla med vetenskapligt dokumenterade positiva effekter.

Närmare 50 % av befolkningen i västvärlden lider av övervikt med därtill hörande risk för hjärt-kärlsjukdomar. 10 % lider av diabetes och upp till 40 % av den vuxna befolkningen har av och till besvär med magen. Läkarkåren visar en klart ökande tilltro till probiotiska produkter.

Marknaden för probiotikaprodukter är under mycket stark tillväxt. Internationellt är mognaden och acceptansen för probiotiska produkter varierande.

"FUNCTIONAL FOODS" = Livsmedel med vetenskapligt dokumenterade effekter på hälsa och välbefinnande

"FUNCTIONAL FEED" = Foder med vetenskapligt dokumenterade effekter på hälsa och välbefinnande

*Källa: Datamonitor. IMS: Food for thoughts.
Arthur D. Little, pressklipp.



Bland länder med hög penetration kan nämnas Japan och Sverige. Dessa marknader leder i hög grad utvecklingen och fungerar som måttstock för den globala marknaden som bedöms till 25-30 miljarder kronor* med en årlig tillväxt på ca 20%. Marknader som på kort sikt har mycket stor tillväxtpotential är USA, Väst- och Nordeuropa. I dag är probiotikamarknaden starkt inriktad på mjölkbaserade produkter. Probi är unik på marknaden, då företaget fokuserar på icke- mjölkbaserade probiotiska produkter och produktkoncept, som är understödda av kliniska studier. Upp till 50% av befolkningen i södra Europa och upp till 90 % i Asien har mjölksocker (lactos) intolerans. Internationella konsumenttester av våra produktkoncept visar på genomgående höga köpintressen. Viktiga faktorer som våra kommande partners värderar är probiotiska bakteriens prestanda och dokumentation samt hur väl företags produktkoncept attraherar konsumenten i fråga om t ex smak. Inom dessa områden har Probi en mycket stark ställning.

Försäljning

Omsättningen ökade år 2000 till 18,5 miljoner kronor, vilket är en ökning med 26%. Probis omsättning speglar en försäljning i konsumentledet på drygt 200 miljoner kronor. Försäljningen är i dag koncentrerad till Sverige och ProViva®. Företaget har med andra ord stora möjligheter att med befintliga och nya produktkoncept nå framgång på nya och större marknader.

Varumärken

Företaget har en stark målsättning att profilera Probi på våra partners konsumentförpackningar.

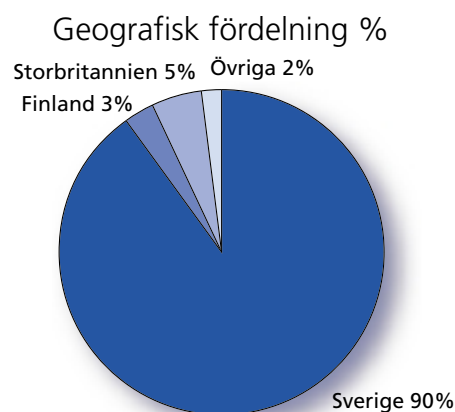
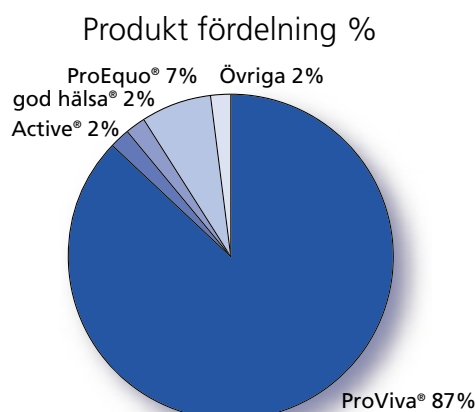
Genom att bygga ett varumärke kring Probi som välrenommerat bioteknikföretag skapas mervärde mot såväl konsumenter som partners. Probi har dessutom registrerat ett antal varumärken för produkter inom företagets verksamhetsområden. Dessa varumärken finns tillgängliga för våra partners.



Partnerstrategi

Probi fokuserar på aktiviteter som ligger tidigt i värdekedjan, varför ett huvudkriterium för val av partner är lokal styrka i marknadsföring, försäljning och distribution.

Vi är beroende av att våra licenstagare på ett effektivt sätt når utvalda konsumentsegment och kommer i första hand att söka partners inom läkemedels- och livsmedelsbranschen. Vår ambition är att ha en enhetlig partnerstrategi som följer Probis affärsmodell. Vi inser dock att vissa marknader har sina unika distributionsmönster. Detta påverkar naturligtvis i hög grad vårt val av partner.



Produkter

Probi har idag flera starterkulturer i sortimentet. Det gäller främst de probiotiska bakterierna Lp 299v (finns t ex i ProViva® fruktdrycker, återhämningsdrycken ProViva Active® samt glassen godhälsa®), Lr 271 (finns i flera yoghurtprodukter såsom PRIMALIV® och Weight Watcher's®) och Lp JI:1 (finns i fodertillskottet ProEquo® för hästar).

ProViva®

Den i särklass största produkten som innehåller Lp 299v är ProViva® fruktdryck som utvecklats tillsammans med Skånemejerier. Den finns idag i fem olika varianter; nypon, blåbär, jordgubb, svarta vinbär och exotisk smak. Dryckerna har funnits på den svenska marknaden sedan 1994 och försäljningen har löpande en mycket positiv utveckling (+ 28% under år 2000).

ProViva® är en av få livsmedelsprodukter med en så kraftig tillväxt på den svenska marknaden.

ProViva Active®

Den senast lanserade produkten, ProViva Active®, skiljer sig väsentligt från de övriga ProViva® dryckerna. Förutom syrad havrebas, vilken innehåller bakterien Lp 299v, innehåller återhämningsdrycken ytterligare tre viktiga komponenter. Dessa är en blandning av snabba och långsamma kolhydrater, vassleprotein och nio väl utvalda mineraler och vitaminer som huvudsakligen fungerar som antioxidanter.



En viktig del av utvecklingsarbetet har de nära kontakterna med drygt 130 elitidrottare varit. Dessa har i Probis regi mycket seriöst och noggrant testat återhämningsdrycken. Under OS i Sydney använde cirka 35 av våra OS-deltagare produkten. Av dessa kan nämnas svenska handbollslandslaget, svenska pingislandslaget, Magnus Norman och Kajsa Bergqvist. Dessutom har svenska skidlandslaget med Per Eloffsson i spetsen använt drycken sedan ett och halvt år tillbaka. Återhämningsdrycken är dock inte bara en dryck för elitidrottare. Forskning har visat att den också är lämplig för människor som lever i en stressig vardag dvs människor som behöver hjälp med återhämtning och förebyggande av stress.

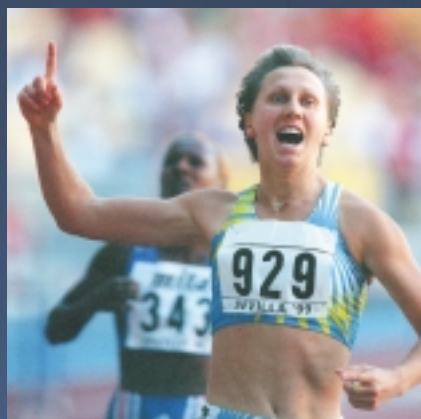
godhälsa® och Havrebas

Två andra produkter som innehåller bakterien Lp 299v är glassen godhälsa®, som tillverkas av Sia Glass och Havrebas som är en koncentrerad produkt ämnad huvudsakligen för medicinska ändamål.

ProEquo®

Hästfoderprodukten har funnits på marknaden i drygt ett år. Många elitstall har under året märkt en förbättrad prestation hos de hästar som givits ProEquo®. Det svenska ridsportslandslaget använde ProEquo® i samband med de olympiska spelen i Sydney. Utvecklingsarbetet och dokumentationen av ProEquo® har skett i nära samarbete med veterinärer. Regiondjursjukhuset i Helsingborg och veterinärkliniken Rosedale & Partners i Newmarket, England är viktiga samarbetspartners.





Produktion



Probi AB har egen produktion av några av de viktigaste basprodukterna för företagets verksamhet. I Probis odlingsanläggning på Forskarbyn Ideon i Lund produceras bl a företagets patenterade bakterier. Vid tillverkning av bakterier med probiotiska egenskaper är det av yttersta vikt att dessa egenskaper inte förändras under tillverkningsprocessen. För att säkerställa detta har Probi byggt upp ett ackrediterat laboratorium, där ett unikt kontrollprogram utvecklats. Detta garanterar att bakterierna är desamma år från år.

Företagets mål är att utveckla och optimera tillverkningen av de olika bakterierna, allt från det första odlingssteget till det att slutprodukten formas. Även detta arbete genomförs i Probis lokaler i Lund.

I produktionsanläggningen i

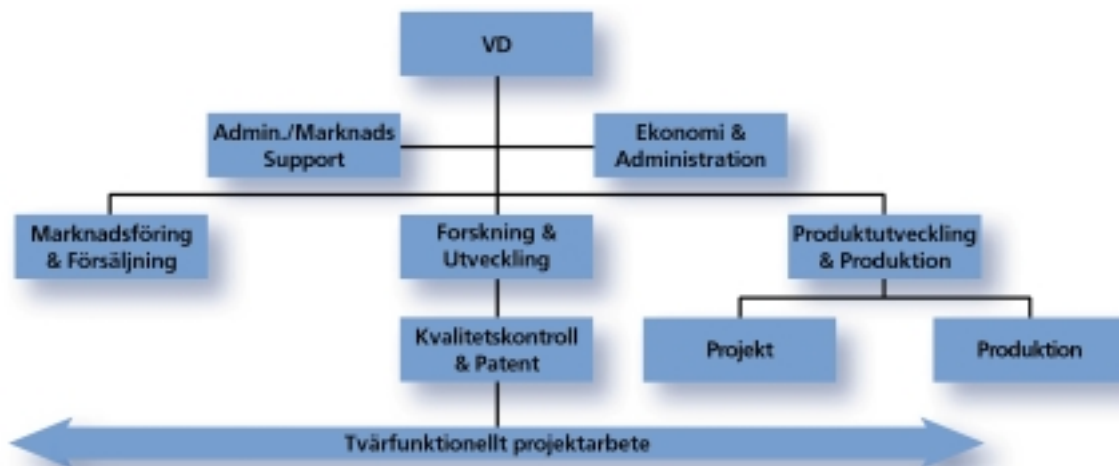
Sösåla, utanför Lund, tillverkas bl a den syrade havrebasen för glassen godhälsa® samt fodertillskottet ProEquo® för hästar. Här produceras också de flesta av de probiotiska produkter som sedan testas i olika kliniska studier.

Med företaget AromPak har Probi utvecklat ett unikt blandnings- och doseringssystem, kallat FDU 3000. Systemet har en mycket hög hygienisk standard. Systemet innebär att en ny kund snabbt och utan några stora investeringar kan börja producera flytande livsmedel innehållande en definierad mängd syrad havrebas. Denna tillverkas och förpackas i 1000 liters säckar som skickas till kunder världen över. FDU-systemet och produktionsanläggningen spelar en central roll vid genomförandet av företagets internationella strategi.

Organisation

Probi har under senare delen av år 2000 initierat en ny organisationsstruktur och en komplettering av organisationen har påbörjats. Organisationen är funktionell, dock kommer arbetet i hög grad att ske tvärfunktionellt.

Organisationen kommer under 2001 att förstärkas. Ett viktigt urvalskriterium vid rekrytering är en internationell profil.



Förvaltningsberättelse

Intäkterna för år 2000 uppgick till 18,5 miljoner kronor (14,6) en ökning med 26 % jämfört med föregående år.

Intäkterna består i huvudsak av royalty-intäkter från licenstagare. Probi och dess partners har under året byggt en stark position i Sverige och England.

Den starka försäljningstillväxten för ProViva® i Sverige fortsätter och försäljningen ökade med 28 %.

ProViva Active®, återhämningsdrycken för stressade och hårt arbetande personer, lanserades under årets sista kvartal. Produkten har under en längre tid använts av svenska elitidrottare.

I England har Skånemejerier i samarbete med Food Brokers etablerat en stark närvaro samt en god distribution av ProViva® produkterna.

Häsfoderprodukten ProEquo® fördubblade sin omsättning till 1,2 miljoner kronor. Många elitstall har under året märkt en förbättrad prestation hos de hästar som givits ProEquo®.

Probi driver i dagsläget ett tjugotal forskningsprojekt samt 12 kliniska studier och patentansökan för fyra nya patentfamiljer har gjorts under år 2000.

En klinisk studie, genomförd i USA och publicerad i tidskriften *American Journal of Gastroenterology*, visar att intag av *Lactobacillus plantarum* 299v hjälper barn med HIV-infektion att växa bättre.

En svensk klinisk studie som visar att intag av ProViva minskar symptom hos personer som lider av irriterad grovtarm (colon irritabile) blev publicerad i tidskriften *American Journal of Gastroenterology*.

En klinisk studie på hårt yrkesarbetande människor visar att intag av ProViva Active® påverkar blodets sk totala antioxidativa kapacitet, vilket är ett mått på kroppens förmåga att motverka fysiologisk stress.



Probi och dess partners kommer att öka marknadsinsatserna under år 2001. Lanseringen av ProViva Active® i Sverige kommer att intensifieras. I England har en marknadsinvestering för ProViva® om 40 miljoner kronor påbörjats.

I maj 2000 genomfördes en ny-emission som tillförde Probi 78 miljoner kronor och H&B Capital är därefter största ägare. Denna emission har möjliggjort en mer offensiv satsning för att säkerställa Probis internationella expansion. Under andra delen av året har detta främst skett genom ökade forskningsaktiviteter och marknadsförberedelser. Årets resultat efter finansiella poster uppgår till -5,3 miljoner kronor (-0,1) vilket återspeglar den ökade satsningen. Händelser av engångskaraktär som ingår i detta resultat är nedskrivning av en osäker fordran om 1,1 miljoner kronor samt nedskrivning av varulager om 1,5 miljoner kronor.

Investering i Forskning & Utveckling

Under 2000 har Probi investerat ca 13 miljoner kronor (10) i Forskning

& Utveckling. Probi driver ett tjugotal olika forskningsprojekt samt tolv kliniska studier som relaterar till nuvarande eller kommande produkter. Samtliga kliniska studier utförs på konsumentförpackade produkter då bolaget därmed kan garantera de effekter som våra probiotiska produkter har när de intas av konsumenten. Inom Forskning och Utveckling kommer bolaget att fokusera på följande fyra områden.

- Mag- och tarmbesvär
- Fysiologisk stress och återhämtning
- Riskfaktorer för hjärt- och kärlsjukdom
- Positiv påverkan på immunförsvaret

Bolaget planerar att starta ytterligare studier inom dessa prioriterade forskningsområden under 2001.

Global tillväxtstrategi

Under hösten 2000 har bolaget arbetat fram en internationell tillväxtstrategi. Arbetet har gjorts i samarbete med McKinsey & Company. Människors ökade medvetenhet om att det är möjligt att förebygga sjukdom och ohälsa

genom att äta en sund och näringsriktig kost ökar. Probi, som redan idag är ett internationellt sett ledande företag inom probiotisk forskning, har stor potential att etablera sig och sina produkter på världsmarknaden.

Den tillväxtstrategi Probi etablerat innehåller tre områden:

- Inom produktutveckling kommer Probi i samarbete med partners fortsätta att utveckla konsumentprodukter och produktkoncept. Utvecklingen kommer att vara kopplad till de fyra forskningsområden Probi fokuserar på med användningsområden för människor och djur.
- Bolaget kommer att söka licenstagare eller samarbete med livsmedels- och läkemedelsföretag.
- Under året har en komplettering av organisationen påbörjats. Organisationen kommer ytterligare att förstärkas under 2001.

Viktiga händelser 2001

Efter den fulltecknade nyemissionen i fjol har Probi ett eget kapital som kommer att räcka för den inledande fasen av vår marknadspenetration med fokus på de stora marknaderna i Europa samt på USA och Japan.

Ett första steg i den globala tillväxtstrategin var att få tillbaka rättigheter-na för Lp 299v i kontinentala Europa. Vår livsmedelspartner, Skånemejerier, har inte varit rustade med vare sig den organisation eller det investeringskapital som krävs för att utnyttja den stora potential som vi identifierat. Skånemejerier fokuserar nu sin marknadsföring till Norden och England. Marknader där man har en stor marknadsmöjlighet baserat på kunskap från den mycket lyckosamma ProViva® lanseringen i Sverige. Det nya avtalet innebär att köpeskillingen på 40 miljoner kronor som Probi betalar för att återfå rättigheten kommer att återinvesteras i den engelska marknaden. Vi räknar med att detta kommer leda till ökade royaltyintäkter.

Investeringar

De totala investeringarna under 2000 uppgår till sammanlagt 14 miljoner kronor. Probi patenterar bakterier, processteknik och användningsområden. Patenten omfattar 2000-12-31, 13 patentområden. 118 patentansökningar har inlämnats och av dessa har 47 hittills blivit gällande patent. Patenten är väsentliga för företagets fortsatta utveckling. Patenten och förarbeten till dessa utgör den största

investeringsposten i balansräkningen och uppgår under året till 9.8 miljoner kronor. I patentkostnaderna ingår de direkta kostnaderna för samtliga patent. Förarbeten i form av forskningsinsatser och kliniska studier ingår i balanserade utgifter.

Ägare och dotterbolag

Ägarstrukturen per 2000-12-31 framgår av not 13. Probi har två helägda dotterbolag Probi Food AB och Probi Feed AB. Båda bolagen är vilande.

Börsen

Probi B-aktier är sedan december 1998 noterade på NGM listan. Antalet aktier är 41 112 500 fördelade på 7 870 312 A-aktier och 33 242 188 B-aktier. Probi hade 2000-12-31 cirka 4600 aktieägare.

Personal

Probi är ett kunskapsintensivt företag. Företaget har en kärna av mycket välutbildad personal. Utöver egen personal knyter Probi till sig både svenska och internationella forskare. Medelantalet anställda har under året ökat med två personer till femton. Personalen har under året erbjudits att teckna aktieoptioner i Probi AB.

Styrelse och ledande befattningshavare

Styrelse

Styrelseordförande

- Rolf Bjerndell, Malmö (född 1951)
VD för Skånemejerier. I styrelsen sedan 1996. Andra styrelseuppdrag Sykon AB, Ellco AB. Aktieinnehav: 33.875 B-aktier
- Göran Molin, Lund (född 1949)
Professor i mikrobiologi. I styrelsen sedan 1998. Aktieinnehav: 462.875 A-aktier och 1.559 325 B-aktier.
- Kaj Vareman, Lund (född 1935)
Direktör. I styrelsen sedan 1991. Andra styrelseuppdrag Anox AB, Grand Hotel Lund AB, Kulturen i Lund
Aktieinnehav: 754.689 A-aktier och 1.141.527 B-aktier.
- Berthold Lindqvist, Malmö (född 1938) M.D. hc, Direktör
I styrelsen sedan 1998. Andra styrelseuppdrag. Munters AB, Pharmacia Inc, Securitas AB, Trelleborg AB, m fl
Aktieinnehav: 287.500 B-aktier
- Kåre Larsson, Bjärred (född 1937)
Professor i livsmedelsteknologi. I styrelsen sedan 1991. Andra styrelseuppdrag GS Development AB, Camurus AB, Heptahelix AB, Ordio AB m fl
Aktieinnehav: 825.125 A-aktier och 2.409.375 B-aktier via bolag.
- Jan Persson, Tygelsjö (född 1945)
Chef för affärsområde Färsksvaror i Skånemejerier. I styrelsen sedan 1996. Andra styrelseuppdrag Saturnus AB
Aktieinnehav: 27.687 B-aktier

Styrelsen arbetar enligt en fastställd arbetsordning. Utöver löpande styrelsearbete har styrelsen diskuterat den framtida inriktningen för Probi. Företagets tillväxtstrategi och globala expansion

har under året varit huvudteman. Styrelsen har sammanträtt vid tio tillfällen, varav fem har varit ordinarie styrelsemöte. Probi har under år 2000 inrättat en finanskommitté som förbereder

beslutsunderlag till styrelsen i större finansiella frågor. H&B Capital har under året haft en adjungerad styrelseplats.

Ledningsgruppen

- Monica Wallter,
Verkställande direktör
- Marie-Louise Johansson,
PhD, forskningsansvarig

- Clas Lönner,
PhD, produktionsansvarig

Revisor

- Ulf Kristiansson,
Auktoriserad revisor,
Ulf Kristiansson Revision AB, Lund

Förslag till behandling av ansamlad förlust

Moderbolaget

Balanserade vinstmedel	499 164
Årets förlust	-9 093 581
Summa	-8 594 417

Koncernen

Koncernens ansamlade förlust uppgår till 3.755.219 kr. Avsättning till bundet eget kapital i koncernen erfordras ej.

Styrelsen och verkställande direktören föreslår, att den ansamlade förlusten, 8.594.417 kr, avräknas i sin helhet mot överkursfonden.

Nyckeltal för koncernen

	Definition	2000	1999	1998	1997
TILLVÄXT					
Omsättning	1)	18 466 690	14 605 681	12 040 799	10 981 441
Omsättningsökning (%)		26	21	10	65
Antal anställda		15	13	10	9
Tillgångar		111 457 327	36 716 951	37 744 386	11 811 712
Rörelsekapital	2)	77 985 498	12 761 475	19 461 849	3 381 037
FINANSIELL BALANS					
Kassalikviditet (%)	3)	2 158	553	663	146
Soliditet (%)	4)	97	94	92	68
Skuldsättningsgrad(%)	5)	0	0	0	7
LÖNSAMHET					
Avkastn på totalt kapital(%)	6)	-7	0	1	15
Avkastn på eget kapital(%)	7)	-7	-1	1	14
Rörelsemarginal(%)	8)	-37	-2	-1	14
Vinstmarginal (%)	9)	-29	-1	2	14

Definitioner

- 1) Nettoomsättning inkl. övriga rörelseintäkter
- 2) Omsättningstillgångar minus kortfristiga skulder
- 3) Omsättningstillgångar exkl. varulager i procent av kortfristiga skulder
- 4) Eget kapital i procent av balansomslutningen
- 5) Räntebärande skulder i procent av eget kapital
- 6) Rörelseresultat plus ränteintäkter i procent av genomsnittligt summa tillgångar
- 7) Resultat före skatt i procent av genomsnittligt eget kapital
- 8) Rörelseresultat i procent av omsättningen
- 9) Resultat före skatt i procent av omsättningen

Resultaträkning för koncernen

	Not	00-01-01 00-12-31	99-01-01 99-12-31
Nettoomsättning	1	17 581 223	14 605 681
Förändring av varulager		-348 335	142 085
Aktiverat arbete för egen räkning		6 614 276	7 249 167
Övriga rörelseintäkter	2	885 467	0
		24 732 631	21 996 933
Rörelsens kostnader			
Övriga externa kostnader	3	-16 713 552	-11 746 836
Personalkostnader	4	-7 486 975	-5 609 267
Avskrivning av immateriella och materiella anläggningstillgångar		-5 899 421	-4 966 895
Jämförelsestörande post	5	-1 475 000	0
Rörelseresultat		-6 842 317	-326 065
Resultat från finansiella investeringar			
Ränteintäkter		1 573 085	244 203
Räntekostnader		-16 943	-10 991
Resultat efter finansiella poster		-5 286 175	-92 853
Uppskjuten skatt		36 670	-36 670
Skatt på årets resultat		0	-155 097
Årets resultat		-5 249 505	-284 620



Balansräkning för koncernen

	Not	00-12-31	99-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar			
Balanserade utgifter	7	15 067 904	6 527 192
Patent	8	3 280 530	2 776 774
Goodwill	9	4 834 733	5 525 408
Summa immateriella anläggningstillgångar		23 183 167	14 829 374
Materiella anläggningstillgångar			
Inventarier	10	6 538 673	6 890 107
Summa materiella anläggningstillgångar		6 538 673	6 890 107
Summa anläggningstillgångar		29 721 840	21 719 481
Omsättningstillgångar			
Varulager			
Färdiga varor		806 595	2 629 930
Summa varulager		806 595	2 629 930
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar		2 817 940	3 038 240
Övriga fordringar		768 545	816 857
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		272 865	1 973 283
Summa kortfristiga fordringar		3 859 350	5 828 380
Kassa och bank		77 069 542	6 539 160
Summa omsättningstillgångar		81 735 487	14 997 470
SUMMA TILLGÅNGAR		111 457 327	36 716 951
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
Bundet eget kapital			
Aktiekapital	13	41 112 500	32 890 000
Bundna reserver		70 350 057	673 401
Summa bundet eget kapital		111 462 557	33 563 401
Ansamlad förlust/Fritt eget kapital			
Fria reserver		1 494 286	1 165 505
Årets resultat		-5 249 505	-284 620
Summa ansamlad förlust/ fritt eget kapital		-3 755 219	880 885
Summa eget kapital		107 707 338	34 444 286
Avsättningar			
Avsättning för uppskjuten skatt		0	36 670
Summa avsättningar		0	36 670
Skulder			
Långfristiga skulder			
Checkräkningskredit	15	0	0
Summa långfristiga skulder		0	0
Kortfristiga skulder			
Leverantörskulder		2 667 999	622 356
Övriga skulder		300 698	1 114 056
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		781 292	499 583
Summa kortfristiga skulder		3 749 989	2 235 995
Summa skulder		3 749 989	2 235 995
Summa eget kapital och skulder		111 457 327	36 716 951

Ställda säkerheter och ansvarsförbindelser för koncernen

	00-12-31	99-12-31
STÄLLDA SÄKERHETER		
För egna skulder		
Företagsinteckning för checkräkningskredit	800 000	1 300 000
Ansvarsförbindelser	Inga	Inga

Kassaflödesanalys för koncernen

	2000	1999
DEN LÖPANDE VERKSAMHETEN		
Rörelseresultat	-6 842 317	-326 065
Avskrivningar	5 899 421	4 966 895
Erhållen ränta	1 573 085	244 203
Erlagd ränta	-16 943	-10 991
Betald skatt	0	-155 097
Förändring av tillgångar och skulder		
Varulager	1 823 335	-142 085
Fordringar	1 969 030	-170 709
Rörelseskulder	1 513 994	-779 485
Kassaflöde från den löpande verksamheten	5 919 605	3 626 666
INVESTERINGSVERKSAMHETEN		
Immateriella anläggningstillgångar	-12 957 143	-7 953 544
Materiella anläggningstillgångar	-944 637	-3 465 775
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-13 901 780	-11 419 319
FINANSIERINGSVERKSAMHETEN		
Nyemission	77 955 557	0
Teckningsoptioner	557 000	0
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	78 512 557	0
Förändring av likvida medel	70 530 382	-7 792 653

Resultaträkning för moderbolaget

	Not	00-01-01 00-12-31	99-01-01 99-12-31
Nettoomsättning	1	17 581 223	14 022 727
Förändring av varulager		-348 335	142 085
Aktiverat arbete för egen räkning		6 614 276	5 743 120
Övriga rörelseintäkter	2	885 467	542 364
		24 732 631	20 450 296
Rörelsens kostnader			
Övriga externa kostnader	3	-16 713 552	-10 207 288
Personalkostnader	4	-7 486 975	-5 609 267
Avskrivning av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-5 208 746	-3 430 920
Jämförelsestörande post	5	-1 475 000	0
Rörelseresultat		-6 151 642	1 202 821
Resultat från finansiella investeringar			
Ränteintäkter		1 573 085	240 249
Nedskrivning av finansiella anläggningstillgångar		-4 629 044	0
Räntekostnader		-16 943	-10 991
Resultat efter finansiella poster		-9 224 544	1 432 079
Bokslutsdispositioner	6	130 963	-130 963
Skatt på årets resultat		0	-155 097
Årets resultat		-9 093 581	1 146 019

Balansräkning för moderbolaget

	Not	00-12-31	99-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar			
Balanserade utgifter	7	15 067 904	4 594 496
Patent	8	3 280 530	2 776 774
Summa immateriella anläggningstillgångar		18 348 434	7 371 270
Materiella anläggningstillgångar			
Inventarier	10	6 538 673	4 472 469
Summa materiella anläggningstillgångar		6 538 673	4 472 469
Finansiella anläggningstillgångar			
Andelar i koncernföretag	11	4 030 956	8 660 000
Summa finansiella anläggningstillgångar		4 030 956	8 660 000
Summa anläggningstillgångar		28 918 063	20 503 739
Omsättningstillgångar			
Varulager			
Färdiga varor		806 595	2 629 930
Summa varulager		806 595	2 629 930
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar		2 817 940	2 890 624
Fordringar hos koncernföretag		0	4 639 977
Övriga fordringar		768 545	701 021
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		272 865	1 960 104
Summa kortfristiga fordringar		3 859 350	10 191 726
Kassa och bank		77 069 542	6 319 016
Summa omsättningstillgångar		81 735 487	19 140 672
SUMMA TILLGÅNGAR		110 653 550	39 644 411
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
Bundet eget kapital			
Aktiekapital	13	41 112 500	32 890 000
Överkursfond		70 290 057	0
Reservfond		60 000	30 000
Summa bundet eget kapital		111 462 557	32 920 000
Ansamlad förlust/Fritt eget kapital			
Balanserat resultat		499 164	-616 855
Årets resultat		-9 093 581	1 146 019
Summa ansamlad förlust/ fritt eget kapital		-8 594 417	529 164
Summa eget kapital		102 868 140	33 449 164
Obeskattade reserver	14	0	130 963
Skulder			
Långfristiga skulder			
Checkräkningskredit	15	0	0
Skuld till koncernföretag		4 035 421	3 841 504
Summa långfristiga skulder		4 035 421	3 841 504
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		2 667 999	609 141
Övriga skulder		300 698	1 114 056
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		781 292	499 583
Summa kortfristiga skulder		3 749 989	2 222 780
Summa skulder		7 785 410	6 064 284
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		110 653 550	39 644 411

Ställda säkerheter och ansvarsförbindelser för moderbolaget

	00-12-31	99-12-31
STÄLLDA SÄKERHETER		
För egna skulder		
Företagsinteckningar	800 000	800 000
Ansvarsförbindelser	Inga	Inga

Tilläggsupplysningar

Redovisningsprinciper

Bolaget följer rekommendationer och uttalanden från Bokföringsnämnden och Redovisningsrådet.

Värderingsprinciper

Fordringar har efter individuell värdering tagits upp till belopp, varmed de beräknas bli betalda.
Övriga tillgångar och skulder har värderats till anskaffningsvärde resp nominellt värde om inget annat anges i not nedan.

Avskrivningsprinciper för anläggnings-tillgångar

Avskrivningar enligt plan baseras på ursprungliga anskaffningsvärden och beräknad ekonomisk livslängd.

Följande avskrivningstider tillämpas:

Balanserade utgifter	5 år
Patent	5 år
Goodwill	10 år
Inventarier	5-8 år

Kostnader för forskning och utveckling

För innevarande år har utgifter, forskning och utveckling huvudsakligen bestående av forskningsbidrag och lönekostnader avseende nya probiotiska produkter, aktiverats.

Varulagervärdering

Varulagret, som utgöres av egentillverkade varor, har värderats till anskaffningsvärdet, bestående av direkta kostnader samt skäligt pålägg för indirekta tillverkningskostnader.

Fordringar och skulder i utländsk valuta

Fordringar och skulder i utländsk valuta har värderats till balansdagskurs. Vinster och förluster på rörelsens fordringar och skulder intäcks- respektive kostnadsförs mot rörelseresultatet.

Koncernuppgifter

Koncernredovisningen har upprättats enligt Redovisningsrådets rekommendation om koncernredovisning och med tillämpning av förvärvsmetoden.
Försäljning mellan koncernbolagen har ej förekommit.

Notanteckningar

Not 1 Nettoomsättning

Nettoomsättning per geografisk marknad	2000	1999
Koncern		
Sverige	17 081 672	14 589 477
Övriga länder	499 551	16 204
17 581 223	14 605 681	
Moderbolag		
Sverige	17 081 672	14 010 488
Övriga länder	499 551	12 239
17 581 223	14 022 727	

Not 2 Övriga rörelseintäkter

Avser huvudsakligen intäkter från forskningbidrag, uthyrning av lokal samt intäkt på sponsorkontrakt.

Not 3 Övriga externa kostnader

Revisorns arvode har uppgått till	2000	1999
Koncern		
för revisionsuppdrag	67 418	60 562
för andra uppdrag	19 628	34 100
87 046	94 662	

I posten "övriga externa kostnader" ingår nedskrivning av en osäker fordran om kr 1 094 975.

Not 4 Anställda och personalkostnader

	2000	1999
Koncern		
Medelantalet anställda:		
Män	6	6
Kvinnor	9	7
Totalt	15	13

Medelantalet anställda för räkenskapsåret har beräknats som ett genomsnitt av antalet anställda personer vid räkenskapsårets början och slut. Korrigering har därvid gjorts för deltid-anställda.

	2000	1999
Koncern		
Löner och ersättningar:		
Styrelse och VD	710 276	430 139
Övriga anställda	4 245 131	3 361 774
Totalt	4 955 407	3 791 913

Sociala kostnader totalt: 2 299 713 1 676 023

Varav pensionskostnader för styrelse och VD 157 027 83 249

Varav pensionskostnader för övriga anställda 524 064 370 820

Not 5 Jämförelsestörande post

Produktionen har tidigare bedrivits i utvecklingsskala. I samband med övergång till värdering enligt produktionsskala har lagret nedskrivits med kr 1.475.000

Not 6 Bokslutsdispositioner

	2000	1999
Förändring av periodiseringsfond	130 963	-130 963

Not 7 Balanserade utgifter

	00-12-31	99-12-31
--	----------	----------

KONCERN

Ackumulerade anskaffningsvärden

Vid årets början	9 042 701	1 793 534
Nyanskaffningar	11 237 070	7 249 167
	20 279 771	9 042 701

Ackumulerade avskrivningar enligt plan

Vid årets början	-2 515 509	-742 969
Årets avskrivning enligt plan	-2 696 358	-1 772 540
	-5 211 867	-2 515 509

Bokfört värde 15 067 904 6 527 192

	00-12-31	99-12-31
--	----------	----------

MODERBOLAG

Ackumulerade anskaffningsvärden

Vid årets början	6 544 120	801 000
Nyanskaffningar	11 237 070	5 743 120
Genom förvärv från dotterbolag	2 498 581	0
	20 279 771	6 544 120

Ackumulerade avskrivningar enligt plan

Vid årets början	-1 949 624	-676 800
Genom förvärv från dotterbolag	-565 885	0
Årets avskrivning enligt plan	-2 696 358	-1 272 824
	-5 211 867	-1 949 624

Bokfört värde 15 067 904 4 594 496

Not 8 Patent

	00-12-31	99-12-31
--	----------	----------

KONCERN

Ackumulerade anskaffningsvärden

Vid årets början	5 586 504	4 882 127
Nyanskaffningar	1 720 073	704 377
	7 306 577	5 586 504

Ackumulerade avskrivningar enligt plan

Vid årets början	-2 809 730	-1 692 433
Årets avskrivning enligt plan	-1 216 317	-1 117 297
	-4 026 047	-2 809 730

Bokfört värde 3 280 530 2 776 774

Not 9 Goodwill

	00-12-31	99-12-31
--	----------	----------

KONCERN

Ackumulerade anskaffningsvärden

Vid årets början	6 906 758	6 906 758
	6 906 758	6 906 758

Ackumulerade avskrivningar enligt plan

Vid årets början	-1 381 350	-690 675
Årets avskrivning enligt plan	-690 675	-690 675
	-2 072 025	-1 381 350

Bokfört värde 4 834 733 5 525 408

Not 10 Inventarier

	00-12-31	99-12-31
--	----------	----------

KONCERN

Ackumulerade anskaffningsvärden

Vid årets början	10 692 645	6 411 743
Nyanskaffningar	944 637	4 280 902
	11 637 282	10 692 645

	00-12-31	99-12-31
--	----------	----------

Ackumulerade avskrivningar enligt plan

Vid årets början	-3 802 538	-2 416 155
Årets avskrivning enligt plan	-1 296 071	-1 386 383
	-5 098 609	-3 802 538

Bokfört värde 6 538 673 6 890 107

MODERBOLAG

Ackumulerade anskaffningsvärden

Vid årets början	7 927 974	6 376 976
Nyanskaffningar	944 637	1 550 998
Genom förvärv från dotterbolag	2 764 671	0
	11 637 282	7 927 974

Ackumulerade avskrivningar enligt plan

Vid årets början	-3 455 505	-2 414 706
Genom förvärv från dotterbolag	-347 033	0
Årets avskrivning enligt plan	-1 296 071	-1 040 799
	-5 098 609	-3 455 505

Bokfört värde 6 538 673 4 472 469

Leasingavgifter avseende operationell leasing

Räkenskapsårets betalda leasingavgifter 39 459

Avtalade framtida leasingavgifter

2001 118 188

2002 90 876

2003 63 564

2004 0

2005 0

Leasingavtalen avser avgifter för fordon

Not 11 Andelar i koncernföretag

	00-12-31	99-12-31
Akkumulerade anskaffningsvärden		
Vid årets början	8 660 000	8 660 000
	8 660 000	8 660 000
Akkumulerade nedskrivningar		
Vid årets början	0	0
Årets nedskrivningar	-4 629 044	0
	-4 629 044	0
Bokfört värde	4 030 956	8 660 000

Specifikation av moderbolagets innehav av aktier i koncernföretag

Org nr	Bolag	Säte
Antal aktier	Andel i %	Bokfört värde
556354-1951	Probi Food AB	Lund
10 000	100	3 930 956
556540-4364	Probi Feed AB	Lund
1 000	100	100 000

Bokförda värden motsvarar substansen i dotterbolagen

Not 12 Eget kapital

KONCERN	Aktie-kapital	Bundna reserver	Fria reserver	Årets resultat
Vid årets början	32 890 000	673 401	1 165 505	-284 620
Nyemission	8 222 500	74 002 500		
Nyemissionskostnader		-4 269 443		
Teckningsoptioner		557 000		
Behandling av resultat		30 000	-314 620	284 620
Förskjutning		-643 401	643 401	
Årets resultat				-5 249 505
Vid årets slut	41 112 500	70 350 057	1 494 286	-5 249 505

MODERBOLAG

	Aktie-kapital	Överkurs fond	Reserv fond	Balanserat resultat	Årets resultat
Vid årets början	32 890 000	0	30 000	-616 855	1 146 019
Nyemission	8 222 500	74 002 500			
Nyemissionskostnader		-4 269 443			
Teckningsoptioner		557 000			
Enligt stämmobeslut			30 000	1 116 019	-1 146 019
Årets resultat					-9 093 581
Vid årets slut	41 112 500	70 290 057	60 000	499 164	-9 093 581

Not 13 Aktiekapital

Aktiekapitalet består av 41.112.500 aktier, varav 7.870.312 utgör A-aktier och 33.242.188 utgör B-aktier.

Aktiens nominella värde är 1 kr.

Ägarstruktur per 2000-12-31 och aktieslag			Kapital %	Röster %
H&B Capital	1 574 062	A	12,9	17,4
	3 720 725	B		
Skånemejerier ek. för.	1 265 000	A	11,6	14,4
	3 520 937	B		
Kåre Larsson via bolag	825 125	A	7,9	9,5
	2 409 375	B		
Stig Bengmark med bolag	1 006 250	A	2,4	9,0
Kaj Vareman	754 689	A	4,6	7,8
	1 141 527	B		
Nils Molin	704 375	A	3,6	7,0
	764 225	B		
Bengt Jeppsson	452 812	A	5,7	5,7
	1 876 187	B		
Göran Molin med bolag	462 875	A	4,9	5,5
	1 559 325	B		
Siv Ahrné	452 812	A	3,9	5,1
	1 161 487	B		
Clas Lönner	372 312	A	5,2	4,9
	1 744 837	B		
Berthold Lindkvist	287 500	B	0,7	0,3
Rolf Bjerndell med bolag	33 875	B	0,1	0,0
Jan Persson	27 687	B	0,0	0,0
Övriga aktieägare	14 994 501	B	36,5	13,4
	41 112 500		100,0	100,0

AKTIEKAPITALET'S UTVECKLING

År	Händelse	Ökning av aktiekapitalet	Aktiekapital	Antal aktier
1991	Bildande	50 000	50 000	500
1997	Fondemission 1:1	50 000	100 000	1 000
1997	Nyemission	15 000	115 000	1 150
1997	Split från 100 till 1		115 000	115 000
1998	Fondemission 34:1	3 910 000	4 025 000	4 025 000
1998	Nyemission	1 006 250	5 031 250	5 031 250
1998	Fondemission 15:10	7 546 875	12 578 125	12 578 125
1998	Nyemission	1 721 875	14 300 000	14 300 000
1998	Fondemission 13:10	18 590 000	32 890 000	32 890 000
2000	Nyemission	8 222 500	41 112 500	41 112 500

Not 14 Obeskattade reserver

	00-12-31	99-12-31
Periodiseringsfond tax 00	0	130 963

Not 15 Checkräkningskredit

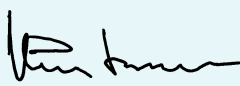
	00-12-31	99-12-31
KONCERN		
Beviljad kreditlimit	800 000	800 000
Outnyttjad del	-800 000	-800 000
Utnyttjat kreditbelopp	0	0

Styrelsens namnunderskrifter

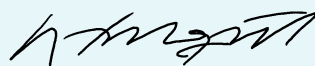
Lund den 2001-03-02



Rolf Bjernell
Ordförande



Kåre Larsson



Berthold Lindkvist



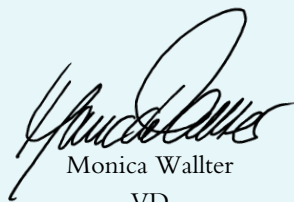
Göran Molin



Jan Persson



Kaj Vareman



Monica Wallter
VD

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i PROBI Aktiebolag (publ)

Organisationsnummer 556417-7540

Jag har granskat årsredovisningen, koncernredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning i PROBI Aktiebolag (publ) för år 2000. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för räkenskapshandlingarna och förvaltningen. 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 i rimlig grad försäkra mig om att årsredovisningen och koncernredovisningen inte innehåller väsentliga fel. 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 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 på annat sätt har handlat i strid med aktiebolagslagen eller bolagsordningen. Jag anser att min revision ger mig rimlig grund för mina uttalanden nedan.

Årsredovisningen och koncernredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger därmed en rättvisande bild av bolagets och koncernens resultat och ställning i enlighet med god redovisningssed i Sverige.

Jag tillstyrker att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och för koncernen, behandlar förlusten i moderbolaget enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Lund 2001-03-05



Ulf Kristiansson

Auktoriserad revisor



Probi AB

Ideon Gamma 1. Sölvegatan 41. SE-223 70 Lund

Tel: +46 (0)46 286 89 20. Fax: 46 (0)46 286 89 28. E-mail: probi@probi.se Internet: <http://www.probi.se>