

**Jubileumsfonden för
Finlands självständighet**

Sitras

**verksamhetsberättelse
för 2002 till
riksdagen**



Helsingfors 2003

JUBILEUMSFONDEN FÖR FINLANDS SJÄLVSTÄNDIGHET
SITRAS
VERKSAMHETSBERÄTTELSE FÖR ÅR 2002

Till Riksdagen

Med hänvisning till 9 § punkt 9 i lagen om Jubileumsfonden för Finlands självständighet (717/90) av den 24 augusti 1990, skickar Jubileumsfondens för Finlands självständighet förvaltningsråd vördnadsfullt till riksdagen bifogade berättelse över Sitras verksamhet 2002.

Helsingfors, den 13 februari 2003

För Jubileumsfondens för Finlands självständighet förvaltningsråd

Ilkka Kanerva
ordförande

Anton Mäkelä
sekreterare

ISSN 1235-6174

EDITA PRIMA AB, HELSINGFORS 2003

JUBILEUMSFONDEN FÖR FINLANDS SJÄLVSTÄNDIGHET SITRAS VERKSAMHETSBERÄTTELSE FÖR ÅR 2002 TILL RIKSDAGEN

Enligt lagen om Jubileumsfonden för Finlands självständighet (717/90) består fondens förvaltningsråd av de bankfullmäktige som riksdagen tillsätter. Förvaltningsrådet skall enligt lagens 9 § 1 mom. 9 punkt årligen till riksdagen avge en berättelse över fondens verksamhet.

Förvaltningsrådet avger härmed till riksdagen den lagstadgade verksamhetsberättelsen för år 2002. Verksamhetsberättelsen innehåller utöver vad som här anförs fondens årsredovisning, de av riksdagen tillsatta revisorernas revisionsberättelse samt styrelsens verksamhetsberättelse för år 2002, vilka i detalj redogör för fondens verksamhet under året.

Sitras strategiska vision för åren 2003–2005 är att Finland år 2015 skall vara ett av världens tre mest framgångsrika länder mätt enligt bruttonationalprodukt och samtidigt vara ett kunskapsbaserat välfärdssamhälle. För att uppnå detta mål strävar Sitra efter att förse beslutsfattarna med information om förändringar som påverkar Finlands framtid, stärka inkomstbasen för nationalekonomin genom att påskynda tillväxten samt förbättra kostnadseffektiviteten inom välfärdssamhället. Verksamhetsformerna är i praktiken forskning, innovativ verksamhet och utbildning samt företagsfinansiering.

Under redovisningsåret gjordes en undersökning som utredde välfärdssamhällets alternativ, tillstånd, utmaningar och lösningsmodeller. Framtidsprojektet Europa 2020 utredde EU:s utvidgning österut, de små staternas roll i unionen samt frågor i anslutning till toppmötena. Bland de nya forskningsprojekten fanns en utredning om riskhanteringen i Finland samt en inventering som anknyter till utvecklingen av hantverksföretagandet. Dessutom utfördes undersökningar om de ekonomiska effekterna av att befolkningens medelålder ökar, familjevänlig praxis i arbetslivet, invandring, kulturell kompetens och globaliseringens effekter.

Inom den innovativa verksamheten startades två nya projekt, Innoklubbit (Innovativa klubbar) samt Kokonaiskoulupäivä (Samlad skoldag). Projekten Lärande regioner (OSKU) och Centralen för Östra Finlands sociala innovationer (ISO INKE) samt Kärkiverkosto (Spetsnätverket) fortsatte under verksamhetsåret. Förundersökningar gjordes angående utbildning i virtuella färdigheter (Virtuaalitalitokoulu), ett rekryteringsföretag för svårssysselsatta ungdomar, möjligheterna för specialantbruk i Finland samt projektet NetCenter, som med hjälp av datanäten sammanför tillväxtcentrens efterfrågan på arbetskraft och glesbygdsområdenas utbud av kompetens.

Inom programmet Finland 2015, som är avsett för samhällets högsta beslutsfattare, arrangerades kurserna 5 och 6, samt inom programmet Ekonomisk politik 2000+ två veckolånga kurser i nationalekonomi och ekonomisk politik. Kursen Russian Future-Makers in Finland för unga ryska beslutsfattare arrangerades två gånger.

Sitras företagsfinansiering omfattar utöver kapitalplaceringar i företag och fonder även PreSeed-tjänster, kommersialisering av teknologi, finansiering och utveckling av företagsnätverk samt Sitra Management Oy:s förvaltningsverksamhet.

De finländska satsningarna på forskning och utveckling ligger på toppnivå i världen. Genom företagsfinansieringen vill Sitra bidra till att vårt lands innovationssystem, som sträcker sig från skydd och kommersialisering av innovationer till etablering och utveckling av företag, är så effektivt och internationellt konkurrenskraftigt som möjligt. Merparten av Sitras kapitalplaceringsverksamhet utgjordes liksom under tidigare år i huvudsak av finansiering i form av eget kapital riktad till företag i seed- och start up-stadiet.

Sitras grundkapital har placerats i enlighet med den investeringspolitik som förvaltnings-

rådet fastställt. Inga ändringar gjordes i investeringspolitiken under verksamhetsåret.

Sitras resultat för räkenskapsperioden 2002 visade ett underskott. Det berodde främst på nedskrivningar av såväl kapitalplaceringar som grundkapitalplaceringar och på den låga avkastningsnivån för företagsfinansieringen.

Enligt förvaltningsrådets uppfattning står fondens ekonomi på stabil grund och verksamheten är välskött.

För sammansättningen av Sitras förvaltningsråd, styrelse och revisorer redogörs i styrelsens verksamhetsberättelse.

Förvaltningsrådet har på sitt sammanträde den 13 februari 2003 fastställt jubileumsfondens resultaträkning och balansräkning enligt revisorernas förslag. Samma sammanträde beslutade enligt styrelsens förslag att räkenskapsårets underskott på 62 599 981,48 euro överförs till tidigare års balanserade över-/underskott.

Helsingfors den 13 februari 2003

Ilkka Kanerva
Anneli Jäätteenmäki
Martti Tiuri

Virpa Puisto
Antero Kekkonen
Kari Uotila

Olavi Ala-Nissilä
Mauri Pekkarinen
Ben Zyskowicz
.I. Anton Mäkelä

BOKSLUT

Styrelsens verksamhetsberättelse för 2002

År 2002 var det 35:e verksamhetsåret för Jubileumsfonden för Finlands självständighet. I enlighet med sin uppgift startade och genomförde Sitra många nya projekt, vars centrala målsättning är att främja den ekonomiska välfärden i Finland.

Den kraftiga tillväxtperiod som under åtskilliga år rått i världsekonomin tog slut under 2001. Det fanns tecken på en återhämtning av ekonomin redan under den första hälften av verksamhetsåret, då industriproduktionen vände uppåt i USA, inom euroområdet och i Japan. Även många andra viktiga faktorer pekade på en lovande återhämtning av världsekonomin.

Konjunkturutsikterna för den globala ekonomin försvagades dock på nytt under hösten. Det förhöjda råoljepriset och de sjunkande börskurserna försvagade konsumenternas och företagsvärldens förtroende för ekonomin i såväl USA som inom euroområdet.

Den inhemska efterfrågan i USA gynnade importen. Det ledde till att det redan tidigare rekordstora underskottet i bytesbalansen ökade ytterligare. Under verksamhetsåret försvagades den amerikanska dollarn med närmare 20 procent i förhållande till euron. Nationalekonomins skuldproblem förblev dock oförändrat. Den ekonomiska tillväxten inom Europeiska unionen var knapp år 2002. Det berodde framför allt på att den tyska ekonomin hamnade i stora svårigheter. Det svaga konjunkturläget i kombination med i synnerhet Tysklands och Frankrikes stora budgetunderskott försvårade euroområdets strävanden efter penningpolitisk stabilitet.

Den internationella finansmarknaden präglades under verksamhetsåret av nedstämdhet. Världens aktiebörser sjönk under året med cirka en tredjedel, mätt enligt de viktigaste indikatorerna. Det berodde främst på den förtroendebrist som bokföringsskandalerna i USA gav upphov till, oroligheterna i Mellanöstern och krigshotet i Irak. Den stimulerande penningpolitiken fortsat-

te i världen. Centralbankerna i såväl USA som i Europa sänkte sina styrräntor i slutet av året.

I Finland ökade totalproduktionen jämfört med föregående år men låg klart under nivån för år 2000. Såväl bytesbalansen som handelsbalansen uppvisade överskott, trots att tillväxten inom exporten var måttlig. Den offentliga sektorns överskott låg på toppnivå bland EU-länderna.

Sitra strävade under verksamhetsåret efter att i enlighet med sin strategi främja den ekonomiska utvecklingen i Finland. Sitra vill med sin TIK-verksamhet (forskning, innovativ verksamhet och utbildning) verka som opartisk och aktiv påverkare medan företagsfinansieringsverksamheten ger Sitra en central roll i Finlands innovationssystem.

Under åren 1995–2000 ökade Sitras ekonomiska resurser kraftigt tack vare den allmänt gynnsamma ekonomiska utvecklingen. Den ekonomiska aktivitetens avmattning, aktiemarknadens nedgång och den avtagande entusiasmen för teknologi har under de senaste två åren begränsat Sitras möjligheter att delta i utvecklingen av företagsfinansieringen med samma satsningar som under rekordåren. På grund av detta och med beaktande av att verksamheten främst finansieras med avkastningen på grundkapitalet, var Sitras finansieringsbeslut under verksamhetsåret 48 miljoner euro vilket var 25 procent mindre än året innan. Utbetalningar som baserade sig på tidigare års beslut uppgick till 42 miljoner euro, vilket var 19 procent mindre än året innan.

Sitras resultat för räkenskapsperioden 2002 uppvisade ett underskott. Det berodde främst på nedskrivningar av såväl kapitalplaceringar som grundkapitalplaceringar och på den låga avkastningsnivån för företagsfinansieringen. Den starka balansräkningen tillsammans med en anpassning av kapitalplaceringarnas nivå till det rådande marknadsläget ger Sitra goda förutsättningar att finansiera sin verksamhet även i fortsättningen.

Sitras styrelse fattade sommaren 2001 beslutet att tillsätta en internationell utvärderingsgrupp med uppgift att bedöma huruvida Sitra gör rätt saker på rätt sätt. Till utvärderingsgruppen kallades generaldirektör Reijo Vihko (Finlands Akademi), professor Manuel Castells (universitetet i Kalifornien, Berkeley), professor Luke Georgioui (PREST, universitetet i Manchester), akademiprofessor Sirpa Jalkanen (MediCity, Åbo universitet och Folkhälsoinstitutet), professor Frieder Meyer-Krahmer (Fraunhofer Institute for Systems and Innovation Research) samt direktör Pirjo Vuokko (Johtamiskoulutusinstituutti/Institutet för ledarskapsutbildning, Åbo handelshögskola). Utvärderingen av Sitra år 2002 var i grunden positiv och de förslag som ingick syftade till att trygga en framgångsrik verksamhet. Enligt utvärderingsgruppen utgjordes de centrala utmaningarna av utvecklingen av samarbetet med såväl inhemska parter som med internationella nätverk.

Forskning, innovativ verksamhet och utbildning (TIK)

Grunduppgiften för Sitras forskning, innovativa verksamhet och utbildning är att identifiera de förändringskrav samhället står inför samt att ge information om dessa till beslutsfattarna. TIK-verksamheten strävar efter att utgöra ett av beslutsfattarna uppskattat, pålitligt och fördomsfritt stöd för utvecklingen av välfärdssamhället.

Forskning

Ett av de centrala projekten under året var en undersökning som utredde olika utvecklingsalternativ för välfärdssamhället. Syftet med projektet var att inför riksdagsvalet 2003 uppmuntra till debatt om välfärdsstatens nuläge och förändringskrav. Projektet genomfördes som en s.k. workshop, där experter tillsammans med projektets forskare behandlade välfärdsstatens tillstånd, viktigaste utmaningar och alternativa lösningar. Projektrapporten utgavs i oktober under titeln Hyvinvoinnin valinnat – Suomen malli 2000-luvulla (Välfärdens vägval – Finlands modell på 2000-talet).

Under verksamhetsåret publicerades inom undersökningen Den nya ekonomin slutrapporten Tieto & Talous – Mitä ”uudesta taloudesta” jäi (Information & Ekonomi – Vad blev kvar av

”den nya ekonomin”). Rapporten betonar vikten av att stärka en ekonomi baserad på information och kompetens samt tillämpandet av informations- och kommunikationsteknik i synnerhet inom de traditionella branscherna.

Under sommaren avslutades den första tvåårsperioden för forskningsprojektet Europa 2020. Delprojektet behandlade utvidgningen av den Europeiska unionen, de små staternas roll och rättsliga och inrikes frågor samt analyserade Europeiska rådets möten. Projektet genomfördes i samarbete med de i Bryssel verksamma tankesmedjorna Centre for European Policy Studies och EuroComment. Under året publicerades analyser av tre toppmöten samt rapporter om rättsliga och inrikes frågor. I slutet av året utgavs boken Tiivistä ja hajautuva Euroopan unioni (Europeiska unionens integration och splittring). I fortsättningen utgörs forskningsämnen av framtidsutsikterna i Europa på lång sikt och EU:s interna politik. Även analyserna av toppmötena kommer att fortsätta.

En förundersökning om riskhantering i Finland publicerades. Undersökningen behandlade ett tiotal riskområden (bl.a. ekonomi, den åldrande befolkningen, teknologi, miljö och terrorism) och utredde vilka instanser som svarar för riskhanteringen. Syftet med rapporten var att identifiera utvecklingsbehoven och de viktigaste objekten för fortsatta undersökningar i anslutning till riskhantering.

Att utveckla och förnya det traditionella näringslivet utgör en av Sitras viktigaste uppgifter. I anslutning här till har Sitra då och då utfört undersökningar gällande hantverksnäringar och formgivning. Under verksamhetsåret gjordes en utredning av möjligheterna inom hantverksföretagande. Projektet genomfördes i nära samarbete med handels- och industriministeriet samt undervisningsministeriet. Rapporten Käsin tehty tulevaisuus – Näkökulmia käsityöyrittäjyyteen (En handgjord framtid – Perspektiv på hantverksföretagande) publicerades i oktober. På basis av rapporten utarbetas rekommendationer för utveckling av hantverksföretagandet.

Under hösten publicerade Oxford University Press undersökningen Networks of Innovation, som är en del av forskningsprogrammet om innovationssystem, samt Manuel Castells och Pekka Himanens verk The Information Society and the Welfare State: The Finnish Model, som är en utvidgad översättning av den året innan utgivna boken Suomen tietoyhteiskuntamalli (Informationssamhället – den finländska modellen).

Under året fortskred också projekt i anslut-

ning till de ekonomiska effekterna av den åldrande befolkningen, familjevänlig praxis i arbetslivet, invandring, kulturell kompetens, globaliserings effekter, sociala innovationer samt resultat- och vinstbonus.

Den innovativa verksamheten

Inom den innovativa verksamheten inleddes år 2002 två nya projekt, Innoklubbit och Kokonaiskoulupäivä (Innovationsklubbar och Samlad skoldag). Projekten Lärande regioner (OSKU), Centralen för Östra Finlands sociala innovationer (ISO INKE) och Kärkiverkosto (Spetsnätverk) fortsatte. Förundersökningar utfördes inom fyra temaområden (utbildning i virtuella färdigheter, rekryteringsföretag för unga, lantbrukets specialproduktion och distansarbetscentra) och dessutom fortgick utvecklingen av olika verksamhetsmodeller för Sitras innovativa projekt.

Målet med projektet Innoklubbit var att stärka den innovativa verksamheten på regional nivå och den regionala utvecklingen utanför tillväxtcentra. Innoklubi-verksamheten testades under året på tre orter i Uleåborgs län, Pieksämäkiregionen samt Pukkila kommun. Klubbarna producerade såväl sociala innovationer som innovationer med anknytning till företagsverksamhet.

Hösten 2002 startade projektet Kokonaiskoulupäivä (Samlad skoldag), vars syfte är att stöda de ungas uppväxt och utveckling. Projektet genomförs vid sex skolor i Jyväskylä, Kuopio, Sievi och Sibbo. Vid dessa skolor underlättas elevernas skoldag genom att det mellan och efter lektionerna läggs in handledda fritids- och motionstimmar samtidigt som lunchrasten förlängs. Därigenom förkortas den tid barnen måste tillbringa på egen hand i hemmet, samtidigt som hela åldersgruppen, oberoende av föräldrarnas inkomstnivå, får möjlighet att utöva handledd fritidsverksamhet.

I projektet Lärande regioner utvecklas det lokala informationssamhället och medborgarnätverk. Lokala medborgarnätverk startades framgångsrikt inom åtta projektområden under året. Utöver detta genomfördes även flera projekt gällande innehållsutveckling, där syftet var att utveckla tjänster som den privata, den offentliga och den tredje sektorn kan erbjuda via Internet. Projektet genomgick en omfattande forsknings- och utvärderingsverksamhet, vars resultat ledde till att projektets inriktning till en del omprövades.

Informationstjänsten Kärkiverkosto (Spetsnätverket), som riktar sig till dem som arbetar med utveckling av informationssamhället, fortsatte sin livliga verksamhet i enlighet med projektplanen.

ISO INKE-projektet, som genomförs i Pieksämäkiregionen, tar fram nya modeller för produktion av välfärdstjänster. Målet är att göra områdets serviceutbud mångsidigare genom att utveckla samarbetet mellan serviceföretagen samt förbättra kommunernas inköpsfunktioner och -samarbete. Under året fortsatte serviceföretagens nätverksbyggande och kvalitetsutbildning, utvecklingen av den till kommunernas tjänster anknyttande kostnadsberäkningen samt av den till serviceförmedlingen anslutande call centerverksamheten. Målen för den återstående projektperioden kommer att preciseras i början av 2003 utgående från den utvärdering som gjordes i slutet av verksamhetsåret.

Planeringen av nya projektområden fortsatte utgående från utförda förundersökningar. Förundersökningar gjordes angående ett projekt för utbildning i virtuella färdigheter, ett projekt gällande ett rekryteringsföretag för svårsysselsatta unga, ett projekt angående möjligheterna för specialiserad lantbruksproduktion i Finland och projektet NetCenter.

Utbildning

Under verksamhetsåret fortgick verkställandet av den år 1999 fastställda utbildningsstrategin. Kurserna 5 och 6 inom programmet Finland 2015 genomfördes. Kursernas inledande seminarium hölls i Peking. De därpå följande seminarier hölls i Moskva och i Berlin och de två sista i Finland.

Framträdande teman i den av kurs 5 framställda slutrapporten var kompetens och innovationer, Finlands attraktionskraft visavi människor och företag, en trygg rättsstat samt familj och hälsa. Kurs 6 gick djupare in på temana kreativitet och innovativitet samt ett tryggt samhälle på en stark värdegrund. I rapporterna föreslogs dessutom att Sitras workshoppar ytterligare kunde behandla bland annat definition och mätning av socialt kapital, grunderna för Finlands kreativitetsstrategi samt familjepolitiken och fostringsansvaret. Utgående från de tidigare kursernas förslag hölls workshoparna och rapporterna Hyvinvoinnin valinnat – Suomen malli 2000-luvulla (Välfärdens vägval – Finlands modell på 2000-talet) och Oppimisella osallisuutta – Vastauksia

työn murrökseen (Delaktighet genom lärande – Nycklar till ett arbetsliv i förändring) publicerades.

Inom programmet Den ekonomiska politiken 2000+ arrangerades två veckolånga kurser. Kursen Russian Future-Makers in Finland ordnades två gånger under året, varvid inbjudna unga ryska beslutsfattare under en veckas tid fick bekanta sig med det finländska samhället.

Företagsfinansiering

Sitras företagsfinansiering strävar efter att finansiera kommersialisering av kompetens, utveckla ny och framgångsrik företagsverksamhet samt främja den internationella konkurrenskraften och internationellt samarbete.

Inom funktionerna PreSeed och kommersialisering av teknologi sökte Sitra under verksamhetsåret kompetensbaserade projekt som lämpade sig för kommersialisering samt affärsplaner som befann sig på ett tidigt stadium. Kapitalplaceringsverksamheten utgörs i huvudsak av direkta seedinvesteringar i företag samt av kapitalplaceringar i fonder. Under 2002 utvidgades Sitras kapitalplaceringsverksamhet, som i huvudsak omfattar teknologi och bioteknik, till att omfatta även traditionella företagsnätverk.

Sitra fattade under året finansieringsbeslut till ett värde av 41 miljoner euro, vilket var 32 procent mindre än föregående år.

PreSeed-verksamheten

PreSeed-funktionens första hela verksamhetsår löpte ut vid årets utgång. Verksamheten uppnådde de fastställda centrala målen. Basen inom PreSeed utgörs av marknadsplatsen INTRO, som sammanför företag och placerare i syfte att främja initialfinansiering. De företag som gör anspråk på inträde på marknadsplatsen värderas utgående från deras affärsplaner, entreprenörskap samt teknologiska nivå, varvid placerarnas investeringsvilja avgör nivåer på kvalitetskraven. För att nå upp till den kvalitetsnivå INTRO kräver kan företagen ansöka om LIKSA-finansiering, som beviljas gemensamt av Sitra och Tekes, för utveckling av affärsplanen och i synnerhet för den del som gäller kommersialiseringen. Som motprestation för LIKSA-finansieringen får Sitra rätt att förhandla om en initialinvestering till marknadsvillkor i företaget. Investeringarna utgörs till största delen av privatpersoner (s.k.

affärsänglar). En typisk INTRO-investering är ett syndikat bestående av några privata placera-re.

Det främsta skälet till att antalet placeringar i INTRO-registrerade företag ökar relativt långsamt är bristen på yrkeskunniga och trovärdiga säljresurser. Under året utvecklades en ny tjänst som öppnar marknadsplatsen INTRO för professionella personer inom försäljning och marknadsföring. Syftet är att presentera intresserade och intressanta företag som möjliga arbetsplatser för försäljarna och marknadsförarna.

År 2002 behandlades 139 nya LIKSA-ansökningar. LIKSA-finansiering beviljades åt 40 sökande till ett belopp av sammanlagt 1,3 miljoner euro, varav Sitras andel var hälften. Under året slutfördes totalt 45 LIKSA-projekt.

Antalet investerare i INTRO ökade under verksamhetsåret till 140. Inom ramen för INTRO gjordes 12 investeringar, av vilka Sitra deltar i tre som minoritetsinvesterar. Under året registrerade sig 48 företag i INTRO, varav 22 befann sig i en aktiv presentations- eller investeringsförhandlingsfas.

Kommersialisering av teknologi

Med kommersialisering av teknologi avses att innovationer som uppstått vid universitet, forskningsinstitut och företag förs ut på marknaden. Efter att innovationerna skyddats kommersialiseras de i huvudsak genom licensiering eller med hjälp av ett företag som bildats för ändamålet.

Viktiga aktörer i kommersialiseringen av teknologi är de företag som är specialiserade på licensiering av innovationer. Sitra är minoritetsägare i sex bolag för kommersialisering av teknologi och deras verksamhet främjades år 2002 genom ett av Sitra finansierat licensieringsprogram.

Kommersialiseringen av teknologi är också ett medel att främja innovationsbaserad företagsverksamhet. Etableringen och utvecklingen av nya företag främjas bland annat av företagsutvecklingsbolag, till exempel teknologicentra samt företagskuvöser och företagsacceleratorer. Sitras verksamhet och roll aktiverades avsevärt under året, då det på Helsinki Science Park Oy:s och Sitras initiativ genomförda affärskompetensprojektets resurser förenades i bolaget Helsinki Business and Science Park. Syftet med bolaget är att främja etableringen och utvecklingen av nya företag i synnerhet i anslutning till Helsingfors universitet, Helsingfors handelshögskola och Svenska handelshögskolan.

Kapitalplaceringsverksamheten

Teknologi- och kunskapsintensiva företag

Under redovisningsåret var det mycket stillsamt inom teknologisektorn. Såväl antalet förfrågningar som antalet utvärderade projekt sjönk betydligt jämfört med föregående år. Situationen var likartad i hela Europa. Många omständigheter, såsom de snabbt sjunkande börskurserna, problemen hos operatörerna inom telekommunikationssektorn och publiciteten kring misslyckade ICT-projekt inom den nya ekonomins sfär, återspeglades som en försiktighet hos företagen, placerarna och finansiärerna. Samtidigt ökade åsiktsskillnaderna gällande värderingen av placeringsobjekten och bidrog till att försämra tillgången på kapitalfinansiering.

Inom teknogibranschen koncentrerade sig Sitra under året på att söra för tilläggsfinansiering av de företag som bedömdes ha förutsättningar att nå framgång. Tilläggsinvesteringar gjordes i nio företag till ett sammanlagt belopp av 2,8 miljoner euro. Samtidigt utträdde Sitra helt från tolv och delvis från fyra företag.

Beslut som ledde till tre nya investeringar fattades till ett belopp av totalt 2,5 miljoner euro. Övriga finansieringsbeslut, av vilka en del gällde forsknings- och utvecklingsprojekt, uppgick till totalt 1,9 miljoner euro.

Under året kartlades kompetensnivån i Finland inom andra tekniska sektorer än informationstekniken. Utredningarna gjordes främst vid forskningssamfund inom opto- och mikroelektronik, fotonik och miljö- och energiteknologi samt vid enskilda företag inom området trådlösa lokala nätverk.

Likasa utreddes spin-off-potentialen för finländska storföretags teknologi. Undersökningen inriktade sig på sådana utvecklingsprojekt för ny teknologi till vilka man söker även externa riskdelare för att kunna exploatera teknologin.

Som resultat av ett samarbetsprojekt mellan de offentliga instanserna – TE-centralerna, Tekes, Finnvera Abp, Finlands Industriinvestering Ab, Finpro och Sitra – startades portalen www.yrityssuomi.fi, där företagen enkelt hittar information om den offentliga sektorns finansierings- och serviceprodukter. Samarbetet utvecklades även genom andra projekt, bland annat genom ett gemensamt varumärkesprojekt samt genom en omfattande enkät riktad till parternas personal, i vilken samarbetets möjligheter och utvecklingsbehov utreddes.

Det strategiska samarbetet med internationella och inhemska teknologiinriktade fonder fördjupades. Detta skedde särskilt med de fonder vars placeringsstrategi stöder såväl Sitras egna placeringsobjekts internationaliseringssträvanden som utvecklingen av verksamhetsmodellerna för Sitras placeringsverksamhet.

Life Sciences

Sitras Life Science-verksamhet har under de senaste åren vuxit avsevärt. Av Sitras kapitalplaceringsverksamhets totala placeringar utgör biobranchens andel 46 procent. Tyngdpunkten ligger på bioteknik och medicin. Målet är att trygga att viktiga innovationer och anslutande affärsverksamhet som inom branschen uppstår i Finland också utvecklas i vårt land och därefter internationaliseras.

Life Science-verksamheten inriktades under året i högre grad än tidigare på att trygga verksamhetsförutsättningarna för företagsportföljens viktigaste investeringsobjekt och på att stärka produktutvecklingsportföljerna. Avmattningen på kapitalplaceringsmarknaden ledde till en försvagad tillgång på riskkapital och försvårade därigenom avsevärt finansieringsförhandlingarna i anslutning till nya investeringsobjekt och särskilt gällande mer utvecklade projekt. Det visade sig vara särskilt svårt att hitta placerare som var villiga att bli ledande investerare (lead investor) i fråga om tilläggsinvesteringar. I det svåra marknadsläget ledde detta ofta till tillfälliga finansieringsarrangemang, bland annat brofinansiering. Samarbetet med fonder som investerar och verkar inom branschen fördjupades.

Sitra deltog under året för sin del aktivt i de inom branschen planerade och genomförda strukturförändringarna och konsolideringarna. Denna verksamhet kommer att bli alltmer framträdande år 2003. Sitra strävade efter att höja företagsportföljens omsättningshastighet genom ytterligare satsningar på snabbare exitprocesser. Under redovisningsåret utträdde Sitra helt eller delvis från åtta företag.

Syftet med eHealth-projektet är att med hjälp av digitala metoder effektivisera verksamheten inom hälso- och sjukvården. Projektet visade sig dock komma igång långsammare än väntat. Anbudstävlingen gällande huvudstadsregionens hälsorådgivningstjänster hade vid utgången av året ännu inte avgjorts. Projektet fortsätter ändå under 2003 oberoende av hur frågan avgörs.

Finansieringsbesluten inom Life Science uppgick under året till 26 miljoner euro, varav initialinvesteringarna utgjorde 6 miljoner euro och tilläggsinvesteringarna 19 miljoner euro.

Utveckling och finansiering av företagsnätverk samt regional verksamhet

Sitra startade i början av verksamhetsåret en ny enhet för utveckling och finansiering av nätverk. Enheten har som målsättning att påverka regionernas utveckling positivt genom att identifiera, utveckla och finansiera lokala nätverk för traditionella små och medelstora företag; nätverkens s.k. lokomotivföretag är härvid särskilt viktiga.

Den inventering av fungerande företagsnätverk för små och medelstora företag som utfördes i januari 2002 i samband med att verksamheten startade visade att det fanns 162 nätverk, av vilka de 14 mest intressanta och ytterligare 26 potentiella nätverk valdes för fortsatt evaluering. Det totala antalet nätverk för små och medelstora företag i Finland torde dock vara dubbelt eller tre gånger så stort som den siffra inventeringen gav.

Inom utvecklingen och finansieringen av nätverk behandlades under året 66 företagsnätverk och vidare förhandlingar fördes med företagen i 31 nätverk. Avsiktsavtal gällande utveckling av affärsplaner tecknades med nio företagsnätverk, varav ett fullföljdes och ledde till att Sitra investerade i nätverkets lokomotivföretag.

Det treåriga projektet Hantverksteknologi avslutades vid utgången av verksamhetsåret. Det huvudsakliga syftet var att modernisera företagens traditionella verksamhet genom nätverksbildning mellan små och medelstora företag och därigenom stärka deras internationella konkurrenskraft och kundorientering. Utvärderingen av projektet blir klar i början av 2003.

Pilotprojekten Väskor och skinnprodukter samt Inredning för offentliga utrymmen fortsatte aktivt fram till sommaren 2002. Att skapa nya produktkoncept och införa dem i affärsverksamheten visade sig utgöra en stor utmaning i båda pilotprojekten. Det på Sitras initiativ startade utvecklingscentret Laukkulaakson kehittämisskeskus fortsätter utvecklingen av företag som tillverkar väskor och skinnprodukter.

Sitra har i mer än tio år investerat i och bidragit till att bygga upp ett nätverk av regionala kapitalfonder. Fonderna investerar förutom i teknologiföretag även i traditionella företag utan

branschbegränsningar. Fonderna förvaltas av fem regionala och ett branschriktat förvaltningsbolag. Sitra är delägare i dem alla. Sitra har investerat sammanlagt 21,3 miljoner euro i 20 regionala kapitalfonder på olika håll i Finland.

Under året fattades beslut om nya investeringar i de regionala fonderna till ett belopp av totalt 2,5 miljoner euro. Finansieringsbeslut om direkta initial- eller tilläggsinvesteringar i företag fattades till värde av totalt 2,5 miljoner euro. Merparten härav utgjordes av syndikerade placeringar av Sitra och regionala fonder.

Sitra Management Oy

Sitra Management Oy är ett av Sitra helägt bolag vars uppgift är att förvalta Sitras innehav i fondförvaltningsbolag. Under 2002 slutfördes en process som syftade till att överföra de aktier som förvaltas av Sitra Management Oy i bolagets ägo. Detta arrangerades så att Sitra placerade sina aktier i de aktuella förvaltningsbolagen som apport i Sitra Management Oy.

Sitra Management Oy hade i medeltal två anställda under året. Bolaget uppvisade en förlust på 0,8 miljoner euro och balansomslutningen uppgick till 4,3 miljoner euro.

Administration

Sitra är en fond som lyder under Finlands riksdag. Förvaltningsrådet för Sitra utgörs av de av riksdagen utnämnda ledamöterna i Finlands Banks bankfullmäktige. Förvaltningsrådet, som under verksamhetsåret höll fem sammanträden, hade följande sammansättning: riksdagsledamöterna Ilkka Kanerva (ordförande), Virpa Puisto (viceordförande), Olavi Ala-Nissilä, Anneli Jäätteenmäki, Antero Kekkonen, Mauri Pekkarinen, Martti Tiuri, Kari Uotila och Ben Zyskowitz. Sekreterare har varit vicehäradshövding Anton Mäkelä.

Sitras styrelse höll under räkenskapsåret tio sammanträden. Styrelseledamöter var under år 2002 statssekreterare Raimo Sailas (ordförande), kanslichef Erkki Virtanen (viceordförande), kanslichef Markku Linna, vicehäradshövding Esko Ollila, avdelningschef Hannele Pohjola samt Sitras överombudsman Aatto Prihti. Styrelsens sekreterare har varit direktionsassistent Kirsti Uotila. Förvaltningsrådet valde vid sitt sammanträde 14.12.2002 professor Satu Lähteenmäki till ny styrelseledamot i stället för vice-

häradsförvaldning Esko Ollila, som avgick vid utgången av verksamhetsåret.

Av riksdagen utsedda revisorer var under verksamhetsåret riksdagsledamot Johannes Leppänen, ordförande (suppleant riksdagsledamot Paula Lehtomäki), riksdagsledamöterna Matti Saarinen (Ulla Juurola), OFR, GRM Iivo Polvi (CGR-revisor Arto Kuusiola) och Juha Karpio (Kalervo Kummola) samt professor, CGR Reino Majala (CGR-revisor Kari Manner). Revisorernas sekreterare har varit professor, CGR Kalervo Virtanen.

CGR-samfundet PricewaterhouseCoopers Oy med CGR Juha Wahlroos som huvudansvarig revisor hade av förvaltningsrådet utsetts att svara både för Sitras interna revision och för granskningen av de finansierade projekten.

Sitras personal uppgick vid årets slut till 102 personer, varav 25 arbetade inom TIK-verksamheten, 41 inom företagsfinansiering och 36 i administrativa uppgifter. Av de anställda var 59 procent kvinnor och 41 procent män. 61 personer hade universitets- eller högskoleexamen; 37 av dem var män och 24 kvinnor.

Grundkapital

Förvaltningen av aktie- och ränteplasseringarna har överlåtits till utomstående kapitalförvaltare. För skötseln av de inhemska aktieport-

följerna svarar Alfred Berg Kapitalförvaltning Ab och Mandatum Kapitalförvaltning Ab. Samma förvaltare sköter också placeringarna på räntemarknaden. De inhemska aktiemarknadsplaceringarna utgör 57 procent av grundkapitalets hela marknadsvärde. De internationella aktiemandaten förvaltas av Lombard Odier Darier Hentsch & Cie, Morgan Stanley & Co. Int. samt JP Morgan Fleming Asset Management Ltd. År 2002 gjordes två nya fondinvesteringar. I början av året placerades 10 miljoner euro i en av Handelsbanken förvaltd aktieindexfond. Under årets senare del gjordes en lika stor placering i ABN Amros internationella fond Multi Strategy, som placerar i riskfonder (hedge funds). Den resterande delen av Sitras grundkapital utgörs av fastigheter samt kapitalfonder. Sitras senaste fastighetsinvestering, Innopoli II, färdigställdes år 2002.

Grundkapitalets nominella värde är 235 miljoner euro och marknadsvärdet var vid utgången av året 565 miljoner euro. Marknadsvärdet minskade under året med 190 miljoner euro.

Förslag om disposition av årets underskott

Styrelsen föreslår, att räkenskapsårets underskott på 62 599 981,48 euro överförs till tidigare års balanserade över-/underskott.

Resultaträkning

	1.1—31.12.2002 €	1.1—31.12.2001 €
Ordinarie verksamhet		
Företagsfinansiering		
Intäkter		
Realisationsvinster	1 122 405,65	2 276 337,38
Intäkter från fondplaceringar	1 076 406,34	3 291 119,46
Intäkter från övriga placeringar	2 053 265,67	1 650 708,50
1)	<u>4 252 077,66</u>	<u>7 218 165,34</u>
Kostnader		
Kostnader för finansierade projekt	2) —49 476 826,78	—30 440 315,81
Övriga kostnader	3) —769 016,27	—728 625,84
Andel av gemensamma kostnader	—3 837 600,14	—2 998 887,73
	<u>—54 083 443,19</u>	<u>—34 167 829,38</u>
	—49 831 365,53	—26 949 664,04
Forskning, innovativa projekt och utbildning		
Intäkter		
Intäkter från finansierade projekt	4) 18 972,00	14 626,02
Kostnader		
Kostnader för finansierade projekt	5) —7 357 109,98	—7 718 992,49
Övriga kostnader	6) —270 699,89	—273 148,87
Andel av gemensamma kostnader	—1 401 075,23	—1 224 792,66
	<u>—9 028 885,10</u>	<u>—9 216 934,02</u>
	—9 009 913,10	—9 202 308,00
Administration		
Kostnader		
Personalkostnader	7) —7 113 708,95	—5 901 453,34
Avskrivningar	8) —545 342,21	—621 998,15
Övriga kostnader	—1 315 309,39	—1 667 569,92
Debiterade gemensamma kostnader	5 238 675,37	4 223 680,39
	<u>—3 735 685,18</u>	<u>—3 967 341,02</u>
Underskott	—62 576 963,81	—40 119 313,06
Placeringsverksamhet		
Intäkter från placeringsverksamhet	9) 69 458 345,43	88 855 470,95
Kostnader för placeringsverksamhet	10) <u>—69 481 363,10</u>	<u>—73 616 839,11</u>
	—23 017,67	15 238 631,84
Räkenskapsperiodens underskott	—62 599 981,48	—24 880 681,22

Bokslutskommentarer

Redovisningsprinciper

Tillgodohavanden och skulder i utländsk valuta har räknats om till euro enligt bokslutsdagens kurs.

Aktier, andelar och masskuldebrevslån som ingår i grundkapitalplaceringarna har värderats till lägsta värde antingen enligt det ursprungliga anskaffningsvärdet eller till ett ännu lägre gängse värde.

Balansvärdet för kapitalplaceringarna i företag eller i fonder har tagits upp till det ursprungliga anskaffningsvärdet eller till ett lägre internt definierat värde. Den interna värderingen sker för direkta företagsinvesteringar två gånger per år, och på basis av värderingen vid årets slut genomförs behövliga korrigeringar för årsredovisningen. Värderingen av fondplaceringarna sker enligt samma principer till tillämpliga delar. Grunden för dessa värderingar utgörs av det portföljvärde som fonderna angivit.

Redovisningen följer principerna i bokföringslagen med följande undantag:

— När det gäller initialinvesteringar i företag (seedfinansiering) görs en riskavsättning i bokslutet enligt försiktighetsprincipen (finansieringsverksamhetens riskreservering).

— Utgifterna för kommersialisering av teknologi, forskning, innovativa projekt och utbildning bokförs som kostnader, likaså lån med villkorlig återbetalning i anslutning till dessa.

— Intäkter som hänför sig till tidigare finansieringsbeslut bokförs först när betalningen för dessa influtit.

Kommentarer till resultaträkningen (1 000 euro)

Kommentarerna redogör närmare för innehållet i de olika posterna i resultaträkningen. Siffran vid varje kommentar hänvisar till respektive post i resultaträkningen.

Företagsfinansiering

1	Intäkter från finansierade projekt	2002	2001
	seedfinansiering	323	246
	finansiering av tillväxtföretag	2 473	3 142
	placeringar i fonder	1 384	3 679
	PreSeed	3	0
	nätverksutveckling och -finansiering	5	0
	kommersialisering av teknologi	65	150
		<u>4 252</u>	<u>7 218</u>
	Seedfinansiering		
	avkastning på kapital	86	51
	räntor	163	174
	realisationsvinster	15	0
	övriga intäkter	60	22
		<u>323</u>	<u>246</u>
	Finansiering av tillväxtföretag		
	avkastning på kapital	0	57
	räntor	280	231
	realisationsvinster	1 016	2 250
	utdelningar	1 032	279
	övriga intäkter	144	326
		<u>2 473</u>	<u>3 142</u>
	Placeringar i fonder		
	avkastning på kapital	112	0
	vinstandelar	1 076	3 291
	räntor	6	15
	realisationsvinster	92	26
	utdelningar	98	326
	övriga intäkter	1	20
		<u>1 384</u>	<u>3 679</u>
	PreSeed		
	övriga intäkter	3	0
		<u>3</u>	<u>0</u>

	2002	2001		2002	2001
Nätverksutveckling och -finansiering			Kommersialisering av teknologi		
övriga intäkter	5	0	kostnader för finansierade projekt	648	714
	5	0	nedskrivningar	251	0
Kommersialisering av teknologi				899	714
avkastning på kapital	5	0	3 Övriga kostnader		
räntor	4	11	seedfinansiering	0	16
utdelningar	56	139	finansiering av tillväxt- företag	501	566
	65	150	placeringar i fonder	31	47
2 Kostnader för finansierade projekt			PreSeed	48	26
seedfinansiering	15 978	20 082	nätverksutveckling och -finansiering	133	0
finansiering av tillväxt- företag	19 037	4 560	kommersialisering av teknologi	56	73
placeringar i fonder	12 314	4 142		769	729
PreSeed	990	943	<i>Forskning, innovativa projekt och utbildning</i>		
nätverksutveckling och -finansiering	259	0		2002	2001
kommersialisering av teknologi	899	714	4 Intäkter från finansierade projekt		
	49 477	30 440	forskningsprojekt	19	15
Seedfinansiering				19	15
kostnader för finansierade projekt	283	468	5 Kostnader för finansierade projekt		
nedskrivningar	24 039	7 372	forskningsprojekt	2 109	2 095
ändring i riskreservering ..	—8 344	12 242	innovativa projekt	4 019	4 505
	15 978	20 082	utbildning	1 229	1 119
Finansiering av tillväxt- företag				7 357	7 719
kostnader för finansierade projekt	858	877	6 Övriga kostnader		
nedskrivningar	18 178	3 683	forskningsprojekt	65	178
	19 037	4 560	innovativa projekt	140	12
Placeringar i fonder			utbildning	66	83
kostnader för finansierade projekt	72	—98		271	273
nedskrivningar	12 242	4 239	Under redovisningsperioden finansierades sammanlagt 42 forsknings-, utbildnings- och in- novativa projekt. De mest betydelsefulla var:		
	12 314	4 142	Forskning		
PreSeed			Information & Ekonomi – vad blev kvar av den nya ekonomin		
kostnader för finansierade projekt	990	943	Välfärdens vägval – Finlands modell på 2000- talet		
	990	943	Forskningsprojektet Europa 2020		
Nätverksutveckling och -finansiering					
kostnader för finansierade projekt	259	0			
	259	0			

En handgjord framtid – perspektiv på hantverksföretagande
 De ekonomiska effekterna av en åldrande befolkning
 Familjevänlig praxis i arbetslivet
 Globaliseringens effekter på gräsrotsnivå
 Kulturens inverkan på ekonomin
 Förundersökning om riskhantering i Finland

Innovativ verksamhet

Samlad skoldag
 Lärande regioner
 Centralen för Östra Finlands sociala innovationer
 Informationssamhällets spetsnätverk

Utbildning

Finland 2015
 Programmet Ekonomisk politik 2000+
 Programmet Russian Future-Makers in Finland
 Workshop: Utbildningens svar på utmaningarna i arbetslivet

Administration

	2002	2001
7 Personalkostnader		
Personalkostnader		
löner	5 036	4 072
pensionskostnader	882	881
övriga lönebikostnader	1 195	948
	<u>7 114</u>	<u>5 901</u>
Antalet anställda vid utgången av redovisningsperioden inom företagsfinansiering	37	28
forskning, innovativa projekt och utbildning	19	13
administration	36	33
	<u>92</u>	<u>74</u>

Av personalen inom företagsfinansiering var en anställd tjänstledig och en moderskapsledig. Av personalen inom forskning var en anställd alterneringsledig och av den administrativa personalen var två anställda moderskapslediga och en vårdledig.

Sittra sysselsatte under året 10 projektanställda personer (år 2001 15 personer), av vilka en var

vårdledig. Projektpersonalens löner och lönebikostnader uppgick till 1,0 miljoner euro (2001 1,3 miljoner euro), vilken summa ingår i kostnaderna för finansieringsobjekten.

	2002	2001
8 Avskrivningar		
Avskrivningar enligt plan		
maskiner och inventarier .	491	494
övriga långfristiga		
utgifter	51	67
renovering av kontorslokaler	3	62
	<u>545</u>	<u>622</u>

De planenliga avskrivningarna är lineära avskrivningar beräknade på anläggningstillgångarnas ursprungliga anskaffningsvärde och beräknade ekonomiska livslängd.

De planenliga avskrivningstiderna är för

övriga långfristiga utgifter	5 år
renovering av kontorslokaler	10 år
maskiner och inventarier	5 år
datautrustning, inköpt efter den 1 januari 1999	3 år

Placeringarna har avskrivits med 0,3 miljoner euro (år 2001 med 0,3 miljoner euro). Avskrivningarna har beräknats som för anläggningstillgångarna och ingår i kostnaderna för placeringsverksamheten.

Placeringsverksamheten

	2002	2001
9 Intäkter från placeringsverksamheten		
realisationsvinster	45 212	58 322
ränteintäkter	9 192	11 123
kursvinster	2 689	4 209
valutakursvinster	1 168	3 019
aktiedividender	8 492	10 135
hyresintäkter	2 688	1 974
vinstandelar	17	73
	<u>69 458</u>	<u>88 855</u>

10 Kostnader för placeringsverksamheten		
nedskrivningar	47 654	55 197
upplösta nedskrivningar ..	—880	—3 212
realisationsförluster	18 182	18 496
kursförluster	1 020	1 837
valutakursförluster	2 688	539

	2002	2001
kostnader för förmögenhetsförvaltning	677	880
fastighetskostnader	980	627
återbetaln., nedskrivn. av fastighetsaktier	—770	—730
övriga kostnader	—71	—17
	<u>69 481</u>	<u>73 617</u>

Nedskrivningarna har gjorts per anskaffningspost. Både de finländska och de utländska aktierna har upptagits till årets sista notering. Masskuldebrevslån har värderats till de kurser HEX meddelat.

Kommentarer till balansräkningen (1 000 euro)

Kommentarerna redogör närmare för innehållet i de olika posterna i balansräkningen.

Siffran intill varje kommentar hänvisar till motsvarande post i balansräkningen.

11 Materiella tillgångar

Årets anskaffningar uppgår till 0,4 miljoner euro (år 2001 till 0,9 miljoner euro).

	Anskaffningsvärde 31.12.2002	Ack. avskrivning enligt plan 31.12.2002	Bokfört värde 31.12.2002
maskiner och inventarier	2 845	1 977	867
övriga långtidsverkande utgifter	405	304	102
renovering av kontorslokalen	617	608	9
övriga materiella tillgångar	174	0	174
	<u>4 041</u>	<u>2 889</u>	<u>1 151</u>
	2002		2001
aktier och andelar			
aktier i fastighetsbolag	14 509		14 405
övriga aktier	9		9
	<u>14 518</u>		<u>14 415</u>
	2002	förändring	2001
seedfinansiering	32 042	—8 395	40 437
finansiering av tillväxtföretag	37 150	—4 147	41 297
placeringar i fonder	100 620	—19 663	120 283
kommersialisering av teknologi	2 873	—127	3 000
övriga placeringar	533	143	390
	<u>173 218</u>	<u>—32 188</u>	<u>205 406</u>

Seedfinansiering, 48 företag

Abmin Technologies Oy
 Ailocom Oy
 Arbonaut Oy
 Artscan Oy
 Bio-Nobile Oy
 BioTie Therapies Oyj
 BonAlyse Oy
 Boneca Oy
 CadFaster Oy
 Chempolis Oy
 Clothing Plus Oy
 CTT Cancer Targeting Technologies Oy
 Deltagon Group Oy
 EigenValue Oy
 Elcard Oy
 Enterprixe Software Ltd
 FIT Biotech Oyj
 Focus Inhalation Oy
 Galilaeus Oy
 GeneOS Oy
 Geniem Oy
 Hauler Oy
 Hormos Medical Oyj

Ipsat Therapies Oy
 IWS International Oy
 Juvantia Pharma Oy Ltd
 Karyon Oy
 Lamicon Oy Ltd
 LT Linkkitechdas Oy
 MoBiDiag Oy
 Nanobac Oy
 Nanoway Oy
 Neoforest Oy
 Neomed Oy
 Nesenta Oy
 Nexstim Oy
 Oseir Oy
 Osfix International Oy
 Panphonics Oy
 Polymer Corex Kuopio Oy Ltd
 Privanet Capital Oyj
 Quantronics Oy
 SafetyCity Ltd Oy
 SourceCode Finland Oy
 u-NAV Microelectronics Corporation
 Unicrop Oy
 Vivoxid Oy
 Voxlab Oy

Placeringar

	31.12.2002	förändring	31.12.2001
aktier och andelar	35 473	1 813	33 660
riskkapitallån	18 319	3 498	14 821
övriga lån	2 590	—144	2 734
nedskrivningar	—24 340	—13 561	—10 779
	32 042	—8 395	40 437

Under räkenskapsperioden har nio nya seedföretag tillkommit. Sammanlagt 6,2 miljoner euro har investerats i dessa. Samtidigt har 19 företag utgått ur seedfinansieringen. Av dessa har ett sålts, ett överförs till ett tillväxtföretag genom en apportemission, sju försatts i konkurs

(ursprunglig placering 7,1 miljoner euro), åtta företag förts över till gruppen tillväxtföretag och ett företag tagits ur den aktiva portföljen. Dessutom har två seedföretag fusionerats med varandra.

Finansiering av tillväxtföretag, 64 st

Add2Phone Oy
 Aplac Solutions Oy
 Aplicom Oy
 Audibit Oy
 Avain Technologies Oy
 B-Band Oy
 Bevesys Oy
 Biofons Oy
 BPM Group Oy
 Camelina Oy
 DBC International Ltd Oy
 Delfin Technologies Oy
 Diomed Inc.
 Exomi Oy
 FibroGen Inc.
 Fimet Oy
 Finnsonic Oy
 Fluid-Bag Oy Ab
 Fluilogic Oy
 Glocal Oy
 Heptagon Oy
 Hidex Oy
 HMM Software Oy
 Innomedica Oy
 Innotrac Diagnostics Oy
 Ion Blast Oy
 IST International Security Technology Oy
 Kibron Oy
 Kielikone Oy
 Kivia Oy
 Kuntokumppanit Oy

Labmaster Oy
 Mail Systems Oy
 Meconet Oy
 Medikro Oy
 Med-In Oy
 MediXine Oy
 Mega Elektroniikka Oy
 Megatrex Oy
 Mehiläinen Oy
 Moduleo Oy
 Neorem Magnets Oy
 Net Release Global Oy
 Okmetic Oyj
 Optatech Oy
 Pharmatory Oy
 Pharming B.V.
 Prowellness Oy
 Puuman Oy
 QPR Software Oyj
 R 5 Vision Oy
 Reactionlab Oy
 Sabriscan Oy
 Setec Oy
 Shanghai Fimet Medical Instrument Co. Ltd
 Smartner Information Systems Oy
 Smilehouse Oy
 Stick Tech Oy
 Synchron Tech Oy
 Sysline Oy
 Tassu-Taimisuoja Oy
 Toolmakers Lahti Oy
 TR-Tech Int. Oy
 VLSI Solution Oy

Placeringar

	31.12.2002	förändring	31.12.2001
aktier och andelar	50 701	7 876	42 825
riskkapitallån	12 280	4 824	7 456
övriga lån	4 668	—412	5 080
nedskrivningar	—30 500	—16 436	—14 064
	37 150	—4 147	41 297

Under året har fyra nya företag tillkommit till gruppen tillväxtföretag. Ytterligare åtta företag har överflyttats från seedfasen till gruppen tillväxtföretag. Elva tillväxtföretag har under året

avförts. Av dessa har tre sålts, fem försatts i konkurs (ursprunglig placering 4,7 miljoner euro) och tre tagits ur den aktiva portföljen.

Fondplaceringar

	31.12.2002	förändring	31.12.2001
internationella fonder och managementbolag ..	47 638	—13 064	60 702
regionala fonder och managementbolag	20 497	3 011	17 486
övriga finländska fonder och managementbolag	32 485	—9 610	42 095
	<u>100 620</u>	<u>—19 663</u>	<u>120 283</u>

Internationella fonder och managementbolag

Trident Capital Fund V
Ventech Capital II L.P.

Fonder

Advanced European Technologies N.V.

Apple Tree Ventures II L.P.

Associated Venture Investors III

Atlas Venture Fund III

Baltic Investment Fund I

Baltic Investment Fund II

Baltic Investment Fund III

Baring Capricorn Ventures

Boston Millennia Partners LP

Crescendo III, L.P.

Diamondhead Ventures L.P.

Edison Venture Fund IV

European Renaissance Capital L.P.

Euroventures Nordica II B.V.

Global Private Equity II L.P.

Hambros Advanced Technology Trust II L.P.

Hambros Advanced Technology Trust III
L.P.

HealthCap 1999 KB

InnKap 2 Partners

InnKap 3 Partners

Merlin Biosciences Fund L.P.

Norum (Cyprus) Ltd

Russian Technology Fund L.P.

Strategic European Technologies N.V.

Technologieholding Central and Eastern

European Fund N.V.

Managementbolag

3TS Venture Partners Oy *)

Baltcap Oy *)

Baltic Investment Fund Management Ltd *)

Baltic Venture Advisers Oy *)

BIF Management Ltd *)

Proventure Oy

European Fund Investments Carried Interest
Unit Trust *)

Nordic Russian Venture Partners Ltd *)

Norum (Cyprus) Ltd

RTF Founders Ltd *)

RTF Management Ltd *)

*) ägande genom Sitra Management Oy

Under räkenskapsåret har inga nya placeringar gjorts i internationella fonder. En fondplacering har överförd till gruppen grundkapitalinvesteringar. Placeringarna i sex förvaltningsbolag har genom apportemission överförts till Sitra Management Oy. Dessutom har ett förvaltningsbolag löst in Sitras aktier. I dessa 27 fonder och två managementbolag har investerats:

	31.12.2002	förändring	31.12.2001
aktier och andelar	53 722	—9 243	62 965
riskkapitallån	0	0	0
övriga lån	3 158	—25	3 183
nedskrivningar	<u>—9 242</u>	<u>—3 796</u>	<u>—5 446</u>
	47 638	—13 064	60 702

Regionala fonder och managementbolag

Fonder

Aboa Venture Ky I
 Aboa Venture III Ky
 Ganal Venture Ky
 Grow How Rahasto I Ky
 Indekon Oy
 Innoventure Oy
 Karinvest Oy
 Lapin Rahasto I Ky
 Matkailunkehitys Nordia Oy
 Midinvest Oy
 Midinvest I Ky
 Pikespo Invest Oy Ltd
 Sention kasvurahasto Ky
 Savon Teknia Oy
 Seedcap Ky
 Spinno-seed Oy
 Tamseed Ky
 Teknoventure Oy
 Teknoventure Rahasto II Ky
 Vakka-Suomen Pääomarahasto Ky

Managementbolag

Aboa Venture Management Oy
 Innofinance Oy
 Nordia Management Oy
 Sentio Invest Oy
 Teknia Invest Oy
 Teknoventure Management Oy

Under året har tre nya regionala fondplaceringar gjorts. I dessa 20 regionala fonder och sex

managementbolag har följande placeringar gjorts:

	31.12.2002	förändring	31.12.2001
aktier och andelar	21 417	3 931	17 486
riskkapitallån	0	0	0
övriga lån	0	0	0
nedskrivningar	—920	—920	0
	<u>20 497</u>	<u>3 011</u>	<u>17 486</u>

Övriga finländska fonder och managementbolag

Fonder

Bio Fund Ventures I Ky
 Bio Fund Ventures II Ky
 Bio Fund Ventures III Ky
 CIM Venture Fund for Creative Industries Ky
 Eqvitec Teknologiarahasto I Ky
 Eqvitec Teknologiarahasto II Ky
 Finnventure Rahasto II Ky
 Finnventure Rahasto III Ky
 MB Equity Fund Ky

Managementbolag

Sitra Management Oy
 Bio Fund Management Oy *)
 Eqvitec Partners Oy *)

*) ägande genom Sitra Management Oy

Under räkenskapsåret har inga nya placeringar gjorts i finländska fonder. I dessa nio fonder

och ett managementbolag har investerats:

	31.12.2002	förändring	31.12.2001
aktier och andelar	36 615	—2 110	38 725
riskkapitallån	0	0	0
övriga lån	3 370	0	3 370
nedskrivningar	—7 501	—7 501	0
	<u>32 485</u>	<u>—9 610</u>	<u>42 095</u>

Kommersialisering av teknologi

AboaTech Oy Ab
Culminatum Oy
Finn-Medi Tutkimus Oy
Helsingin Tiedepuisto Oy
Helsingin Yliopiston Holding Oy
Innokarelia Oy

Innopoli Oy
Innotalli Oy
Licentia Oy
Oulutech Oy
Sitrans Oy Ltd *)
Tuotekehitys Oy Tamlink

*) ägande genom Sitra Management Oy

Under året har en ny placering gjorts i ett bolag för kommersialisering av teknologi. Dessutom har ett bolag för kommersialisering av tek-

nologi genom apportemission överferts till Sitra Management Oy. I dessa elva objekt har investerats:

	31.12.2002	förändring	31.12.2001
aktier och andelar	2 513	71	2 442
riskkapitallån	505	—88	593
övriga lån	143	0	143
nedskrivningar	—288	—110	—178
	<u>2 873</u>	<u>—127</u>	<u>3 000</u>

Övriga placeringar

NASDAQ Europe S.A.
Navicre Oy
16 företag har tagits ur den aktiva portföljen

Placeringar i dessa 18 objekt:

	31.12.2002	förändring	31.12.2001
aktier och andelar	5 299	—2 472	7 771
riskkapitallån	1 656	—169	1 825
övriga lån	835	—194	1 029
nedskrivningar	—7 257	2 978	—10 235
	<u>533</u>	<u>143</u>	<u>390</u>

13 Grundkapitalplaceringar	2002	2001
Långfristiga placeringar		
masskuldebrevslån	112 314	124 266
finländska aktier	90 214	134 277
utländska aktier	54 292	87 843
andelar i placeringsfonder	31 791	9 855
andelar i kapitalfonder	24 569	29 035
placeringar i fastigheter ...	46 477	30 190
Kortfristiga placeringar		
masskuldebrevslån	2 733	6 465
bankcertifikat	89 487	76 862
förvaltningskonton	3 268	2 188
övriga kortfristiga placeringar	62	85
	<u>455 208</u>	<u>501 065</u>

Skillnaden mellan det aktiverade anskaffningsvärdet och marknadsvärdet för börsnoterade aktier och andelar i placeringsverksamheten:

marknadsvärde totalt	286 996	504 250
motsvarande bokfört värde	<u>176 300</u>	<u>231 975</u>
skillnad	110 696	272 275

14 Aktiva resultatregleringar

Räkenskapsperiodens räntor som ingår i intäkterna från placeringsverksamheten uppgick till 3,2 miljoner euro (år 2001 4,6 miljoner).

15 Passiva resultatregleringar

I de passiva resultatregleringarna ingår 17,2 miljoner euro (år 2001 18,2 miljoner) skulder som hänför sig till ingångna beslut om placeringar i kapitalfonder och som medfört betalningsskyldighet för Sitra.

16 Finansieringsverksamhetens skulder

Finansieringsverksamhetens skulder hänför sig till ingångna finansieringsavtal som medfört betalningsskyldighet för Sitra.

Helsingfors den 10 februari 2003

Raimo Sailas
Satu Lähteenmäki

Erkki Virtanen
Hannele Pohjola

Markku Linna
Aatto Prihti

Kostnadsbokförda lån med återbetalningsmöjlighet 31.12.2002

Kostnadsbokförda lån med återbetalningsmöjlighet uppgick vid räkenskapsperiodens slut till 3,1 miljoner euro (år 2001 2,3 miljoner euro). För 0,1 miljoner euro (0,2) av lånen har återbetalningsvillkoret uppfyllts och återbetalningen sker enligt fastställt schema; för 2,0 miljoner euro (1,4) sker återbetalningen i stället för fastlagt schema på royaltybasis. Sammanlagt 0,9 miljoner euro (0,8) utgörs av lån för vilka återbetalningsvillkoren inte har uppfyllts och för vilka återbetalning tillsvidare inte har avtalats.

Åtaganden redovisade utanför balansräkningen 31.12.2002

Finansieringsbeslut fattade, avtal inte upprättade

	2002	2001
Seedfinansiering	13 146	13 232
Finansiering av tillväxtföretag	5 676	5 492
Fondplaceringar	6 025	8 030
PreSeed-finansiering	3 544	3 715
Nätverksutveckling och -finansiering	248	0
Kommersialisering av teknologi	309	744
Forskningsprojekt	1 829	2 393
Innovativa projekt	<u>5 194</u>	<u>11 019</u>
	35 971	44 625

Ansvarsförbindelser

Värdet av ansvarsförbindelser för utomstående uppgick totalt till 0,1 miljoner euro (år 2001 0,1 miljoner).

REVISIONSBERÄTTELSE

I egenskap av revisorer utsedda av riksdagen har vi granskat Jubileumsfondens för Finlands självständighet bokslut, redovisning och förvaltning för räkenskapsåret 2002 enligt god revisionsred.

CGR-samfundet PricewaterhouseCoopers Oy har genomfört den interna revisionen och granskat de finansierade projekten. Vi har tagit del av rapporterna över dessa granskningar.

Bokslutet som visar ett underskott på

62 599 981,48 euro har upprättats enligt gällande stadganden. Bokslutet ger korrekta och tillräckliga uppgifter om verksamhetens resultat och fondens ekonomiska ställning.

Vi föreslår att resultat- och balansräkningarna fastställs och ansvarsfrihet beviljas styrelsens ledamöter och fondens överombudsman för det räkenskapsår vi granskat. Vi tillstyrker förslaget till resultatdisposition enligt styrelsens verksamhetsberättelse.

Helsingfors den 12 februari 2003

Johannes Leppänen

Juha Karpio

Iivo Polvi, OFR, GRM

Reino Majala, CGR

Matti Saarinen

.I. Kalervo Virtanen, CGR

