

PARAPSYKOLOGISKA

Notiser och Nyheter

från Sällskapet för Parapsykologisk Forskning (SPF)

Nr 35

Mars 2007

Sällskapet för Parapsykologisk forskning (SPF) kallar till

ÅRSMÖTE

Torsdag 22 mars 2007 kl 18.00

Dagordning delas ut på plats

Därefter föredrag kl 19.30:

Är tvillingar bättre på telepati än andra?



Docent Adrian Parker,
Göteborgs Universitet

Adrian Parker är Sveriges ledande forskare inom parapsykologin. Han har under flera år forskat kring telepati. Hans senaste projekt gäller möjlig telepati mellan tvillingar.

Plats: Kunskapsnätet, S:t Göransgatan 66, 3 tr.
Entré: 100:-. Medlemmar gratis. Paus för kaffe.

(Med stöd av John Björkhems Minnesfond)

Parapsychology as a bridge between Matter and Mind

Can physics be extended to accommodate psi?



Professor Bernard Carr
London University

Bernard Carr var under fyra år ordförande för engelska SPR, den engelska motsvarigheten till SPF. Carr är astronom och talar om psi som länken mellan parapsykologi och parafysik.

Torsdag 19 april 2007 kl 19.00

(Med stöd av John Björkhems Minnesfond)

Plats: Sal 6-7, Valhallav. 148, 1 tr ner, buss 1 och 4, T-Karlaplan. **Entré:** 100 kr, medlemmar 75 kr.

Evidence of life after death?

Dr. Anabela Cardoso

A survey of the present research status of Instrumental TransCommunication may give an answer. ITC means anomalous communication (voices, pictures, messages) via radios, computers and other electronic devices. *Föredragen hålls på engelska. Rikligt med illustrationer.*

Lördag 5 maj 2007 kl 13.00

(Med stöd av John Björkhems Minnesfond)

Plats: Samlingssal 1, Östermalms Föreningsråd, Valhallavägen 148. **Entré:** ännu inte bestämd.

Slumpen är ingen tillfällighet

Jan Cederquist

som under flera år var en av Sveriges främsta inom reklambranschen. Han har också haft ett intresse för mer vetenskapliga frågor, som han nu helt ägnar sig åt, bl a genom att skriva om dem. Han gav för något år sedan ut en bok om Slumpen, ett tema han denna kväll håller föredrag om.

(prel) Torsdag 31 maj 2007 kl 19.00

Plats: Sal 6-7, Fältöversten, Karlaplan.
Entré: ännu inte bestämd.

UR INNEHÅLLET

UR INNEHÅLLET

Studie om förbön vid Harvard väcker flera frågor

4

EEG tycks kunna detektera direktkontakt mellan hjärnor - telepati?

6

Skeptikerna vill granska medier men klarar de det?

9

Om nytt adressregister för SPF

11

UR INNEHÅLLET

Ordförande har ordet:



Om vårens föredrag

Vårens två första sammankomster har redan ägt rum när ni får detta nyhetsbrev, aviserade i föregående nyhetsbrev. Den 25/1 lät vi medlemmar delta i **ett enkla experiment med telepati**, och diskuterade hur man ska utvärdera resultatet. Vi hade också utannonserat att eventuellt påbörja ett experiment med **healing/pk på fröns växande**. Jag får tacka för de förslag jag fått på lämpliga frön och växter. Nu återstår att bestämma **diverse praktiska frågor**: min tanke var att vi eventuellt skulle uppnå en pk-effekt efter att regelbundet ha försökt påverka med pk (kanske en kvart en given tid en gång i veckan?). Frågan är då var växterna ska stå under denna tid, ska man ha tre olika växter? (en påverkas positivt, en negativt, en inte alls?, vilken som påverkas hur bestäms slumpmässigt när experimentet startas), vilka ska påverka (alla eller några som aktivt anmäler sig), ska man bestämma hur länge försöket ska pågå osv. Slutligen, som ni kanske förstår var detta experiment tänkt att aktivera några intresserade medlemmar, inte i första hand ett experiment som styrelsen driver.

Sammankomsten därpå var den 15 februari när detta nyhetsbrev snart ska iväg på tryckning. Det var med **Paavo Pylkkänen**, filosof från Högskolan i Skövde. Hans föredrag hade tema **Vilken plats har medvetandet i kvantfysikens världsbild?**, och handlade om *Mind, matter and the Implicate Order*, begrepp från fysikern David Bohm. Paavo berörde bl a Vad är medvetandets svåra problem?, debatten mellan Chalmers och Dennett och det svåra och det lätta problemet kring medvetandet. Han publicerade nyligen en bok med samma titel (*Mind, matter and the Implicate Order*) där han bl a berör idéerna från David Bohm. Vi återkommer i nästa nyhetsbrev med lite fler detaljer ur hans föredrag och om hans bok.

Nästa föredrag blir i anslutning till **årsmötet den 22 mars**, då **dr Adrian Parker** från Göteborgs universitet och ledande forskare i Sverige inom parapsykologi håller föredrag om sin **telepatiforskning med tvillingar**. Han har internationella kontakter och kan därför också ge en bra bild av hur forskningen ser ut inom området. Föredraget hålls på S: t Göransgatan 66.

Den 19 april kommer nästa föredrag, med **Bernard Carr**, professor i matematik och astronomi vid Queen Mary and Westfield College, London University. Han var i flera år ordförande i engelska SPR och har ett uttalat intresse för **olika aspekter av consciousness**. Hans föredrag blir om **Psi as a bridge between matter and mind, the link between parapsychology and parapsysics**. Han presenterar sig själv: Many psychical phenomena seem to involve a direct interaction between mind and the physical world, which suggests that any theoretical framework for the subject requires some sort of extension of physics. This is the remit of what is sometimes termed "parapsysics", in contrast to "parapsychology", which is biased towards the psychological aspects of the subject. Psychical research will only have come of age when parapsysics enjoys the same academic respectability as parapsychology and this is currently far from the case. This talk will discuss the issue of whether physics, in either its present or some future form, will ever be able to accommodate psi. Although some phenomena which are labelled "psychic" may turn out to be explicable in terms of current physics, especially if one invokes quantum theory, I will argue that most are not and that these will require a different physical paradigm from the ones that currently prevail. This is not too implausible since physics regularly undergoes paradigm shifts. The new paradigm must assign a central role to consciousness and there are already indications that this is a fundamental rather than incidental feature of the Universe.

För detta föredrag har vi preliminärt bokat en lokal i Fältöversten, på Östermalms föreningsråd. Det är gruppum 6, 1 tr ner, Valhallavägen 148, ingång vid busshållplats 1, 4 och 72, samt förstås T-bana Karlaplan.

Lördagen den 5 maj blir det två föredrag med **dr Anabela Cardoso** om **Evidence of life after death?** A survey of the present research status of Instrumental TransCommunication may give an answer. ITC står för hittills oförklarad kommunikation (ljud, bilder, "meddelanden") via radio, datorer och andra elektroniska instrument. Dr Cardoso kommer alltså bl a att beröra elektroniska röster, EVP och det som kallas ITC (instrumentell transkommunikation via tv, radio, telefon etc.).

Med anledning av detta tema, fenomen som antyder överlevnad, får vi anledning att nämna att den store pionjären för reinkarnationsforskning, **Ian Stevenson**, avled den 8 februari, 88 år gammal. Det

Om detta nyhetsbrev

var inte helt oväntat, eftersom han varit sjuk en längre tid. Vi planerar minnesord i ett kommande nyhetsbrev.

Vi avslutar (preliminärt) vårens verksamhet **den 31 maj** med ett föredrag med **Jan Cederquist**, som för något år sedan publicerade en bok om slumpen: Slumpen är ingen tillfällighet.

Definitivt besked om att föredraget blir av kommer i kommande nyhetsbrev, där vi också mera utförligt kommenterar dessa två föredrag.

Utflykten i september förra året med slagruta och **psi-spåret** var så lyckad och uppskattad att vi planerar en upprepning. Den blir dock inte under våren eftersom många är upptagna med annat i slutet av maj. Så i stället planerar vi en utflykt **lördagen den 1 september** - träning ger färdighet säger man. Mer detaljer senare.

Slutligen kan vi redan nu avisera att den engelska forskaren Serena Roney-Dougal besöker oss **lördagen den 22 september** för två föredrag, runt lunch.

Vi vill också passa på att göra reklam för ett föredrag vi inte ordnar själva, men som nog intresserar flertalet av oss. Tidigare har vi haft besök av en "stjärna" från Stargate-programmet med fjärrskådare i USA, Joe McMoneagle. Nu kommer en annan omtalad **fjärrskådare, Lyn Buchanan**. Det är Sasser Media Lab (www.soultravel.se) som ordnar föredrag **3 april** kl 18.30 på Kammakargatan 54-56, TempelriddarOrden. **Tema:** Om en mänsklig förmåga använd i krig och fred. Säkra plats genom att sätta in 250 kr på bg 5064-2131 till Sasser MediaLab. Ange namn och "Föredrag Buchanan". Språk: engelska.

I samband med denna information vill vi också passa på att uppmärksamma er medlemmar på en möjlighet att få extrapris på en intervju på DVD, med Joe McMoneagle, gjord vid dennes besök här för 2 år sedan, ett besök vi ordnade, och där Torbjörn Sarsarsson fick möjlighet att intervjua Joe. Om detta erbjudande, se ruta sidan 5.

Om detta nyhetsbrev

Vi inleder detta nyhetsbrev med en sammanfattning och kommentar, av Göran Grip, av en **undersökning om healing och förbön**, gjord vid ärevördiga *Harvard*, där det finns anledning att närmare granska förutsättningarna för denna undersökning och förutsättningarna över huvud taget för paranormala fenomen. Resultatet av studien presenterades i *American Heart Journal*, och kommenteras i *Network Review* sommaren 2006 av Larry Dossey, välkänd healingforskare.

Dossey påpekar att studien antyder en nocebo-effekt, den negativa tvillingen av placeboeffekten. Dossey påpekar också att studien har studerat förbönen tagen ur sitt sammanhang, sin kontext, och alltså inte är förbön utan ett uttunnat falsifikat. Jag vill inte utan vidare hålla med Dossey, men menar ändå att han här tar upp en kärnfråga för parapsykologin: i vilken kontext, hur ska och kan paranormala förmågor studeras, såsom healing, förbön och telepati? Är Dosseys påpekan rimlig, kanske rent av helt berättigad? Kan vetenskapligt nödvändiga krav på kontroll, kombineras med "rimlig kontext"? Förstår kritikerna och skeptikerna dessa krav på att det ska vara rätt sammanhang för att testa dessa till synes subtila effekter? Jag påminns här om den strategi som den engelske framgångsrike forskaren Rupert Sheldrake valt, att göra studier i vardagsnära miljö. Apropå Rupert Sheldrake, se särskild notis på sidan 8 om fortsatta telefontelepatiförsök han planerar, nu i samverkan med en skeptiker Chris French.

Därutöver presenterar vi en rapport av Edgar Müller om ett försök att studera möjlig direkt kontakt mellan två hjärnor, med användning av modern teknik. Robert Charman redogör för nya experiment med dels telepati, dels healing, där man använt EEG resp magnetkamera, den senare för att detektera blodflödet i hjärnan. Experimenten antyder klart att någon sorts kontakt äger rum mellan två hjärnor, trots att all normal kommunikation är omöjlig. Bl a är rummet för sändaren elektromagnetiskt isolerat.

Vi presenterar också en kort redovisning av stöd som Helene Reeder-gruppen inom John Björkhemns Minnesfond beviljat.

Vi inför i detta nummer en ny avdelning, **Psi i Media**, som dyker upp då det är befogat, att behandla och beröra när psi behandlas i media, influerade av engelska *Paranormal Review* som har en stadig sida om detta, Psi in Media. Det skulle lätt kunna ta mycket utrymme med tanke på alla serier i tv om spöken och andar, men det är inte den typen av program vi i första hand tänker på, utan mer seriösa inslag. I detta nummer berör jag att **skeptikerna** uppmärksammats för att de vill **granska andliga medier**, vilket i sin tur faktiskt föranletts av att TV4 går ut med ett upprop för att göra en dokusåpa om medier.

Det sedvanliga utrymmet med axplock ur tidskrifter utgår i detta nummer, då det arbetsverktyg jag brukar använda för det, min dator, har varit på service. Det kan bli desto mer i nästa nyhetsbrev. ■

Kommentar till Prayer Experiments:

Science or Folly?



av GÖRAN GRIP

Observations on the Harvard Prayer Study av Larry Dossey i *Network review*, Summer 2006

I april 2006 publicerades en stort upplagd studie med kontrollgrupper över effekter av förbön i *American Heart Journal*. Studien var upplagd på följande sätt:

1 800 patienter som skulle genomgå en hjärtoperation delades in i tre lika stora grupper. Den första gruppen blev upplyst om att de kanske eller kanske inte skulle bli föremål för förbön och den gruppen fick förbön. Den andra gruppen fick samma besked och fick *inte* förbön. Den tredje gruppen fick reda på att den skulle bli föremål för förbön och fick förbön. Resultatet var att i de två första grupperna hade lika många patienter postoperativa komplikationer, ungefär 51 procent. I den tredje gruppen hade hela 59 procent av patienterna postoperativa komplikationer. Det framgår inte av Larry Dosseys artikel om denna skillnad var statistiskt signifikant, men han skriver att den allmänna slutsatsen bland skeptiker var att studien *antydde* att förbön kunde vara skadlig.

Det intressanta med denna slutsats är att de skeptiker som trodde att förbön kunde vara skadlig faktiskt trampar sig själva på tårna. De medger ju att förbön *har* en effekt om än negativ. Och då vore nästa steg att undersöka hur förbönen skulle kunna modifieras för att få positiv effekt. Men Dosseys egen kommentar är att det negativa utfallet i den tredje gruppen kan vara en noceboeffekt, alltså den negativa tvillingen till placeboeffekten.

Vad Dossey själv inriktar sig på är en mer grundläggande kritik av försökets upplägg. Han menar att en undersökning av det här slaget bör läggas upp så att den experimentella förbönen genomförs på ett sätt som så nära som möjligt liknar hur förbön tillgår "naturligt". Att rycka ut förbönen, bedjarna och föremålen för bönen, ur sina res-

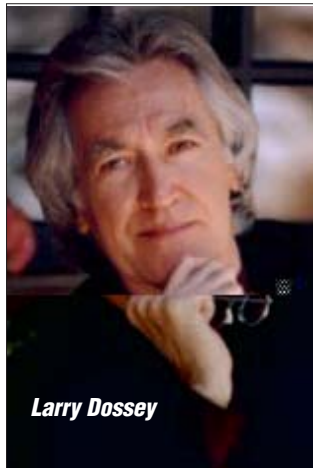
pektive sammanhang för att kunna genomföra en kontrollerad studie kan skapa störande faktorer som vi med våra nuvarande (klena) kunskaper inte är medvetna om. Samma typ av kritik kan man i mitt tycke också rikta mot delar av den parapsykologiska forskningen i stort. Om vi till exempel gör det i mitt tycke rimliga antagandet att paranormala förmågor, som till exempel telepati, har haft överlevnadsvärde för vår – och andra – arter, så följer därav att den fungerar som bäst mellan personer som biologiskt står nära varandra och i för individerna viktiga situationer, som till exempel hot. Personligen känner jag inte till någon telepatiforskning som tar hänsyn till detta, utan tvärtom tycks de flesta experiment föra samman sändare och mottagare som inte har någon relation till varandra och som kanske inte ens har träffat varandra, och de får skicka oviktiga meddelanden till varandra, som till exempel Zenerkort eller känslomässigt laddade situationer *på bilder*. På samma sätt brukar ju förbön "naturligt" ske mellan människor som känner varandra och står varandra nära och som kanske oftast kommer överens om att förbön ska ske. Det faktum att den tredje förböngruppen fick besked om att de skulle komma att "utsättas" för förbön antingen de ville det eller ej, och av människor som var okända för dem skulle han kunnat framkalla den tidigare nämnda noceboeffekten som gjorde att den gruppen fick fler personer med postoperativa komplikationer.

Dossey sätter här fingret på ett äkta dilemma, ett dilemma som också vidlåder kanske *all* parapsykologisk forskning. För att kunna göra meningsfulla, vetenskapligt godtagbara försök måste försöksledaren ingripa i de naturliga processer där den undersökta effekten förekommer och därmed stör han eller kanske rent av förintar den effekt han

vill studera. I den mån spontana paranormala fenomen förekommer, går de för det mesta hand i hand med personernas normala kommunikation och kunskap om den föreliggande situationen. En ung grottman går på björnjakt. Hans far som vet om detta får plötsligt en känsla av att något hemskt har hänt. Han ger sig ut, hittar snabbt och utan svårighet sin svårt rivne son trots att denne ligger långt från hemgrottan, och räddar honom till livet; sonen får senare många barn där de flesta ärver sin fars och farfars förmåga att sända och motta telepatiska budskap. I och med att grottmannens far vet om att sonen är på björnjakt och känner till var man brukar finna björn blir hans förnimmelse av fara och hans förmåga att snabbt hitta sonen så grumlade av hans förhandskunskap att det inte går att dissekera fram hur mycket av det fadern gör som skulle kunna vara styrt av paranormala förmågor och hur mycket som "bara" är frågan om god förhandskunskap.

Därmed har inte den här händelsen, ja inte ens hundra sådana här händelser, något värde för den kritiske forskaren. Om forskaren å andra sidan ingriper för att göra en kontrollerad studie förstör han förmodligen själva förutsättningen för god telepati, nämligen all den information som deltagarna få genom sin normala kommunikation och sin ickeparanormala kunskap om situationen, och att de befinner sig i för dem naturliga och relevanta situationer.

På ett liknande sätt, säger Dossey, har den som utformade den här studien och många andra förbönsstudier inte insett den genomgripande betydelsen



Larry Dossey

av kontext och ceremoni när det gäller bön, utan man har behandlat bönen på ett oreflekterat sätt, som om det var ett nytt farmakon som skulle prövas. Därmed, menar han, har denna i och för sig formellt invändningsfria undersökning inte undersökt förbön utan bara ett uttunnat falsifikat. Och därmed är den inte den definitiva undersökning som bör sätta punkt för alla fortsatta undersökningar om förbönens eventuella effekter.

Låt mig avsluta med en fallbeskrivning som återberättas av Melvin Morse i hans bok *Närmare ljuset*. Fallbeskrivningar har mycket ringa vetenskapligt värde, men om den här historien är sann så ger den en intressant sidobelysning på förbön, på den kontext där den har effekt (de inblandade stod varandra mycket nära, alla kände till situationen) och på när den ska användas.

En femårig pojke låg medvetslös sedan tre veckor, berättar Morse, döende i hjärntumör. Hans familj satt runt bädden nästan dygnet runt och bad om att han skulle bli frisk. I slutet av tredje veckan dök församlingsprästen upp. Han var mycket generad över vad han tänkte säga till familjen, men han kände att han måste. Den lilla döende pojken hade kommit till honom i en dröm och bett honom vidarebefordra ett meddelande till hans familj. "Det var som om pojken hade stått där i rummet och pratat med mig, ansikte mot ansikte", sa prästen. Och meddelandet var: sluta be för mig, det är dags för mig att dö nu, men era böner håller mig kvar.

Familjen accepterade prästens dröm som ett budskap från deras son. De slutade be om ett mirakel och talade om för den medvetlöse pojken att han hade deras tillåtelse att dö.

Det är inte ovanligt att döende människor vaknar till medvetande efter en lång period av medvetlöshet, och det gjorde denne pojke. Han tackade sin familj för att de lät honom ge sig i väg och sa att han snart skulle dö. Han dog dagen därpå. ■

Intervju med fjärrskådaren

Joe McMoneagle, med svensk text, extrapris till SPF

Ett erbjudande till våra medlemmar, att köpa en DVD extra billigt, med en intervju med "Star Gate-'stjärnan'" Joe McMoneagle, en intervju Torbjörn Sassarsson (på soultravel.se) fick genom oss vid McMoneagles besök här i Stockholm för ca 2 år sedan. DVD:n har svensk textning. Därför får nu medlemmarna i SPF

detta särskilda erbjudande. Det kostar 120 kr (ordinarie pris 165 kr). Sätt in beloppet på bg 5064-2131 till Sasser MediaLab.

Mer info om DVD:n finns på:

www.soultravel.se/webbshop/DVD-McMoneagle/Joe_McMoneagle.shtml.

Erbjudande!

Direktkontakt mellan två hjärnor

Ytterligare bevis från studier utförda med EEG och magnetkamera¹⁾



Bearbetad av
EDGAR MÜLLER

ROBERT A. CHARMAN,
The Paranormal Review October 2006

Användningen av sofistikerad medicinsk teknik för att registrera och konstatera parapsykologiska fenomen har tack vara utvecklingen under de senaste decennierna blivit allt vanligare. Vid studier som avser överföringen av tankar, känslor eller fysiologiska parametrar från en försöksperson till en annan kan olika metoder såsom EDA, EKG, EEG, EMG, fMRT och PET utnyttjas.

Sådana experiment utförs normalt så att det finns en "sändare" samt en "mottagare" som befinner sig i olika rum. Mottagarens eller sändarens rum skall helst vara akustiskt, optiskt och elektromagnetiskt isolerat för att förhindra läckage från sändaren. Det vanliga arrangemanget är att sändaren försöker avsiktligt påverka mottagaren, och fysiologiska parametrar både hos sändaren och mottagaren registreras för att se om det finns en viss samvariation. Vid en lång rad av experiment visade det sig att en god relation eller en emotionell koppling mellan sändare och mottagare var en klar fördel, rentav en förutsättning för att få positivt resultat.

Författaren redogjorde i en tidigare översikt för 11 olika studier vilkas syfte var att konstatera huruvida EEG förändringar hos en mottagare överensstämde med liknande förändringar hos en sändare som utsattes för sensorisk stimulering. En analys av resultaten visade att sådan samvariation verkligen inträffade och att det var svårt att finna en annan förklaring än någon form av kommunikation mellan hjärnorna.

EEG, elektroencefalograf används för registrering av elektrisk potential hjärnbarken. Denna potential är en växelspanning och beroende på dess frekvens har det gjorts en indelning som följer:

delta:	0,5 - 4 Hz	djup sömn utan drömmar
theta:	4 - 7 Hz	medvetandet övergår till sovande, drömmar
alfa:	8 - 14 Hz	vaket avslappnat tillstånd, meditation
beta:	13 - 30 Hz	vardagligt medvetande

Dessa frekvensområden är dock inte alltid renodlade och separerade från varandra. Ett alpha/theta tillstånd kan exempelvis förekomma hos en vakent mediterande person eller hos en healer.

När fMRT används för att registrera förändringar är det parametrarna blodflödet och syresättningen som är aktuella i de delar av hjärnan som reagerar på vissa externa stimuli.

EEG experiment med 30 deltagande par.

(Standish, Kozak, Johnsson, Richards, 2004)

De 30 par som deltog i experimentet hade en nära emotionell relation till varandra och var även vana att meditera. Rollen som sändare respektive mottagare lottades. Försökspersonerna placerades i var sitt akustiskt och optiskt isolerat rum på varje sida om ett kontrollrum. (*Synd att rummen inte även var elektromagnetiskt isolerade, vilket inte är tekniskt komplicerat men ganska dyrt att arrangera*). Sändare och mottagare fick bära en ElectropCap som är ett slags elastisk och åtsittande mössa med inbyggda EEG elektroder och fick titta på var sin monitorskärm. Mönstret var en schackbräda, mottagarens mönster var statistiskt hela tiden, dvs förändrades inte. Sändarens mönster var statistiskt under 64 sekunder och därefter bytte rutorna färg 1 gång

per sekund under 64 sekunder. Det är väl dokumenterat att ett sådant fladdrande skapar en bestämd mönsterförändring av EEG-bilden. Fyra gånger ändrades sändarens mönster, därefter inträdde en slumpvist vald paus 20-50 sekunder och experimentet fortsatte med fyra förändringar.

Före experimentet lyssnade deltagarna på ett 8 minuters kassetband som skulle skapa avslappning och öka den empatiska, emotionella kontakten mellan dem. Sändaren uppmanades att försöka sända tankar eller bilder till mottagaren, medan mottagaren ombedds att vara beredd att ta emot.

I syfte att eliminera felkällor var hela experimentet datoriserat. Analysen skulle ske genom att gemföra sändarens och mottagarens EEG, självfallet på samma tidsaxel och som kriteriet för en eventuell samvariation valdes att mottagarens EEG skulle öka minst 10 % när sändaren stimulerades av fladdrandet och att denna nivå skulle ha ett p värde av lägst 0,01, (*dvs sannolikheten att samvariationen beror på slumpen är mindre än 1 %*)

30 par deltog i experimentet. Hos 5 par hade mottagaren signifikanta EEG samvariationer med sändaren 4 av dessa 5 par deltog i en replikation och hos 1 par upprepades samvariationen

De 5 mottagarnas p-värden

	vid första experimentet:	vid replikationen:
1.	p = 0,0001	p = 0,48
2.	p = 0,0049	p = 0,50
3.	p = 0,0001	p = 0,63
4.	p = 0,001	p = 0,0001
5.	p = 0,0001	

När samtliga 30 mottagares resultat kombinerades visade det sig att deras EEG mönster samvarierade med sändarnas när dessa utsattes för den visuella stimuleringen genom det fladdrande mönstret. Resultatet var signifikant med en sannolikhet av $p = 0,0001$. Samvariationen under perioder då sändarna inte stimulerades var inte signifikant, $p = 0,64$. Paret med det signifikanta resultatet från replikationsexperimentet genomgick ännu ett test som utfördes på liknande sätt som tidigare men med den skillnaden att mottagaren placerades i en fMRT kamera. När sändaren var utsatt för den visuella stimuleringen konstaterades i magnetkameran en ökning av mottagarens syreupptag i de delar av hjärnan som normalt reagerar på det sättet för visuell stimulering. Resultatet var signifikant, $p < 0,01$.

fMRT experiment med 11 healers

(Achterberg, Cooke, Richards, Standish, Kozak, Lake)

11 välkända healers från Hawaii deltog i experimentet tillsammans med någon som de hade en god emotionell relation med. Samtliga healers påstod att de kunde sätta på "på period" respektive stänga av "av period" sin avsikt att heala såsom de ville. Varje healer fick välja den metod som han önskade, exempelvis beröring, Reiki, Qigong, bön, vibrerande ljud osv.

Healern placerades i ett elektromagnetiskt isolerat rum, medan mottagaren befann sig i en fMRT-kamera. En serie experiment bestod av slumpmässigt valda 6 stycken "på" och 6 stycken "av perioder", var och en varande 2 minuter. Healern instruerades att under på perioden rikta sin healing mot mottagaren.

Mottagaren som låg inne i MRT kameran 34 minuter hade självklart ingen aning om när på respektive av perioderna skulle inträffa. (*De som har genomgått en MRT undersökning vet att den av vissa personer kan uppfattas som ganska obehaglig. Dels är patienten inkörd i en trång tunnel och skall ligga stilla, dels hörs ett kraftigt pulserande ljud när magnetfältet slås på resp av*). Under de första 10 minuterarna hände ingenting, den perioden var avsedd för att stabilisera värdena och er-hålla en baslinje, nämligen en tredimensionell bild av blodflödet i hjärnan.

Analys av blodflödet under "av perioderna" visade ingen signifikant förändring, däremot konstaterades under "på perioderna" en signifikant ökning av blodflödet, till delar av hjärnan vilka normalt associeras med emotioner och självmedvetande, $p = 0,000127$.

Ännu en replikation med EEG och fMRT.

Standish, Kozak, Johnsson och Richards genomförde 2005 en ny serie experiment med ett par, CW och DW som vid tidigare EEG tester hade signifikanta resultat.

När försöksperson utsätts för visuell stimulering minskar alfavågornas amplitud, dvs den uppmätta spänningen blir lägre. Detta förhållande indikeras också av en magnetkamera, blodflödet och syresättningen av de berörda hjärnområdena reduceras något.

Vid EEG experimentet användes liknande procedur som tidigare beskrivet och CW samt DW agerade omväxlande som sändare respektive mot-

tagare. Resultatet var intressant och tankeväckande nämligen; CW som mottagare uppvisade reducerade alfavågor $p < 0,001$ vid det första försöket, men inte vid ett andra försök.

När DW var mottagare uppvisade han ingen förändring av alfavågorna vid det första försöket, men väl vid det andra med $p < 0,005$.

Vid fMRT försöket befann sig sändaren i det elektromagnetiskt isolerade rummet. Mottagaren som låg i magnetkameran hade speciella glasögon som var försedda med en glasfiberkabel (*sådana kablar kan leda ljus även om de böjs*) och tittade genom den på en projicerad bild. Denna bild hade syftet att skapa en avslappnad sinnesstämning hos mottagaren.

Slutsatser

Utomordentliga påståenden kräver utomordentliga argument och bevis. Det utomordentliga i de ovan beskrivna experimenten är att en direkt kommunikation mellan två hjärnor kan förekomma och faktiskt förekommer.

Detta påstående stöds av resultatet av grundligt genomförda experiment med EEG och fMRT. Experimenten har utom allt rimligt tvivel demonstrerat att en mottagares fysiologiska värden återspeglar förändringar i en sändares fysiologiska värden, respektive att blodflödet och syresättningen reagerar på en distant healers intentioner att heala. Samtidigt är det ett mysterium hur en sådan kommunikation kan uppstå, alla normala förklaringsmodeller är värdelösa i sammanhanget. Eftersom konventionell fysik och medicin inte kan erbjuda en rimlig förklaring söker några forskare möjliga orsaker till fenomenet inom kvantfysik. En framstående kvantumteoretiker, Polkinhorne, varnar dock för förhastade slutsatser och argumenterar mot att kvantfysik är lösningen på gåtan. Dessa fenomen står inte ensamma i ett hörn som oförklarliga. Inom neurofysiologin kan man med allt bättre noggrannhet identifiera vissa områden av hjärnan som aktiveras vid mentala aktiviteter. Där mot saknas även där en rimlig förklaringsmodell hur mentala processer och neuronaktivitet är sammankopplade.

Hur som helst går det inte att komma ifrån presenterade fakta, att två hjärnor eller två psyken eller kombinationen av två hjärnor+psyken på något sätt kommunicerar med varandra.

1) Det finns många, till och med bland vårdpersonal, som helt felaktigt kallar magnetkameran för magnetröntgen. Medan vid röntgen bestrålas, genomlysas en kroppsdel av en elektromagnetisk våg, använder magnetkameran en helt annan teknik. Elektronerna i den undersökta kroppsdelen utsätts för ett mycket starkt magnetfält och lämnar tillfälligt sina normala banor, därefter återvänder de och avger en energi som registreras.

Förkortningarna är MRT= magnetic resonance tomography, eller MRI =magnetic resonance imaging. fMRI=functional magnetic resonance imaging.

2) Engelskan har orden brain och mind. Brain kan utan vidare översättan som hjärna i dess roll som organ. Tyvärr saknas det i svenskan ett lika entydigt ord som engelskans "mind" som ev kunde översättas med uttrycket "tankeprocess", vilket dock inte heller är helt lyckat. Här och i många andra sammanhang används därför det svenska ordet "psyke". ■

Fortsatta telefontelepati-försök med Rupert Sheldrake

I Sheldrakes nyhetsbrev (kan beställas via www.sheldrake.org) från 10 januari framgår att han den 27 november deltog i en debatt vid Trinity College, Cambridge, med titeln "Does telepathy happen?", med professor Chris French, professor i anomalistisk (avvikande/GB) psykologi vid Londons Universitet och redaktör för The Skeptic. Debatten leddes av prof. Simon Blackburn. Debatten kan du lyssna på via länk på Sheldrakes hemsida.

Chris French och Sheldrake planerar nu gemensamt för telefontelepatiförsök i London. Det finns vidare fortfarande lediga platser som "research helper" som del i hans Perrott-Warwick projekt.

På hans hemsida kan man se att han den 5 september 2006 presenterade en rapport om telefontelepati vid den årliga vetenskapsfestivalen som British Association for the Advancement of Science ordnade. Ruperts rapport spreds vida i media och skapar förstås en stor kontrovers. Läs mer på hans hemsida.

••••• Varmt tack för gåvor! •••••

• L B-g Göteborg 110 kr, J L-n 225 kr, •
 • J T-n Täby 190 kr, A B-n Tjällmo 10 kr. •



av
GÖRAN BRUSEWITZ

Psi i Media

Skeptikerna vill granska andliga medier
– men fortsätter vara onyanserade

De svenska skeptikerna i föreningen Vetenskap och Folkbildning (VoF) gick i december i media ut (bl a Aftonbladet 13/12 och Stockholm City 4/12) med att de bildat en kommitté för att granska andliga medier, och det med anledning av att TV4 då började en kampanj för att locka deltagare till en ny dokusåpa med just medier. VoF menar att det är moraliskt tvivelaktigt och ett demokratiskt bekymmer med de många serierna med spöken och andar i tv-rutan. Vi får allt fler okritiska medborgare med en ideologi som saknar verklighetsförankring, varnar Sven Ove Hansson, filosofiprofessor och en av företrädarna för VoF. Han menar att serierna har en total avsaknad av kritiskt tänkande och att man inte ens är intresserad av en naturlig förklaring.

Jag har inte sett alla program och alla serier, så jag kan inte avgöra om några saknar kritiskt tänkande. Men, de avsnitt jag såg av t ex Förnimmelse av mord hade i sina kommentarer en klar ansats till kritiskt tänkande (även om formen med en framklippt dokumentär, utan att en forskare är närvarande omöjliggör en vetenskaplig granskning, men den ambitionen har de inte), så helt utan kritiskt tänkande är de inte. Och jag tror därmed inte heller att de bara är intresserade av paranormala förklaringar.

Om den övriga **mycket starka kritiken** – att man i serierna för fram en ideologi som saknar verklighetsförankring, är jag dock mera säker. Eftersom VoF ganska onyanserat avfärdar flera fenomen som vi själva kan se får allt mer stöd, det gäller bl a telepati, fjärrseende och olika slag av healing, så har flera av dessa fenomen långt mer av verklighetsförankring än VoF menar. Även om det än så länge inte finns några bevis för några av fenomenen, så finns det så mycket stöd för att det ligger något i dessa fenomen att forskning är klart befogad. Detta har vi fört fram tidigare, och fortsätter att göra, så länge det behövs och finns anledning till. Fenomenen kan än så länge inte avfärdas på det sätt som Hansson och VoF gör. Man bör inte uttala sig så onyanserat som VoF gör om dessa fenomen, forskningen rymmer så många nyanser som går dem helt förbi. De t o m driver med fenomenen, och det är inte att vara förutsättningslös. Detta innebär att man tyvärr tap-

par det mesta av förtroendet för dem och det de påstår. Man kan inte lita på dem och de fakta de väljer att föra vidare, det kan jag lätt konstatera när de onyanserat påstår att t ex telepati, fjärrseende och healing inte finns. Den forskning vi tar del av går dem förbi. De tar till sig de undersökningar som bekräftar deras grunduppfattning att dessa fenomen inte finns. Det händer att de uttalar sig mer nyanserat, men tyvärr ytterst sällan.

SOH menar att TV4 inte alls uppehåller sig vid att naturliga förklaringar kan finnas, utan bara favoriserar övernaturliga sådana. Här kan man invända, säger min redaktionskollega Louise Ramsby att parapsykologisk forskning generellt befattar sig med just det s k naturliga; det per tradition benämnt paranormala visar sig vid närmare VETENSKAPLIG granskning utgöras av information möjlig att tillgå bl a under förändrade medvetandetilstånd, dimensioner som befinner sig inom normalpsykologins förlängning, men uppenbarligen bortanför VoF:s, med företrädares, begränsade perceptuella utblick.

Olav Hammer, professor i religionshistoria i Odense och författare till flera böcker i området nyandlighet och vetenskap (och föreläsare för oss för några år sedan) får också uttala sig. Han är klart mer nyanserad. Han är dubbelt skeptisk, både mot andliga medier och mot organiserade skeptiker. Att acceptera kontroversiella åsikter handlar om tradition och sociala processer, inte om låg utbildning. Han upprörs inte av ”Det okända”. Det man accepterar när man tittar på tv spiller inte över så man blir irrationell på sin arbetsplats.

Jag frågade Henrik Andersson som gjorde reportaget i DN varför han inte valde att få kommentar av oss i SPF. Det var för att det denna gång gällde en satsning på TV4 och då gav man utrymme åt dem att förklara och försvara sig. Mot detta ställde man VoFs agerande och åsikter. DN anser att programmen i TV4 är ”så oerhört ensidiga”. Mitt emellan finns sedan Olav Hammer. Inlägget gällde TV4s satsning, inte den större frågan om dessa fenomen finns eller ej. Skulle man göra en sådan satsning skulle det vara rimligt att också ta med SPF (och

andra), meddelar Magnus Västerbro, nyhetsredaktör på DN Kultur. ”Man kan väl konstatera att dessa frågor sällan diskuteras överhuvudtaget i etablerade medier. Vilket visas inte minst av att vi har fått en mycket stor mängd reaktioner på denna enda artikel”, avslutar Västerbro.

VoF går alltså nu ut med att de ska granska medier. Man kan verkligen fråga sig om de är den lämpliga parten att göra detta. De bör t ex vara medvetna om den sk försöksledareffekten – att skeptiska forskare (även bland parapsykologer) av någon anledning som vi ännu inte förstår, har klara svårigheter få positiva resultat. Hur ska VoF hantera denna effekt? Om ett medium i deras granskning misslyckas, beror det då på att mediet inte har denna förmåga, eller på att någon närvarande skeptiker ”blockerar” förmågan, eller på en miss i utformningen eller planeringen av försöket, något som sannolikt delvis bidrog till att Carina Landin nyligen misslyckades i sina försök att demonstrera psykometri, något som uppmärksammades i riksmidien? Ingen i VoF har vad jag vet, någon större vana att genomföra försök i psykologi och parapsykologi. Man kan också undra om de kan visa den respekt som behövs för de olika sidorna av de påstådda fenomenen, när de i normala fall driver med dem? Kanske borde de ta ett uttalande samarbete med en parapsykolog, i samma anda som parapsykologen Adrian Parker i Göteborg, som anlitat illusionister och skeptiker för att utforma säkra försök. Delge alltså gärna försöksuppläggning för dr Parker, för dr Jan Dalkvist eller dr Joakim Westerlund i Stockholm. Sedan kanske det inte är helt nödvändigt att en skeptisk person är närvarande vid genomförandet? Någon annan betrodd person kan svara för det.

För ärligt talat, egentligen borde väl den granskning som VoF nu går ut med att de vill göra, bättre passa kunniga och kritiska forskare i SPF? Jag tycker det är lovvärt att de vill granska medier, det har inte gjorts i modern tid och eftersom anlitaandet av medier är så utbrett är det värt att granskas, men jag har alltså tyvärr inget större förtroende för att granskningen genomförs på ett lämpligt sätt, just för att de i grunden anser att dessa fenomen inte finns. De är inte förutsättningslösa, det är vi.

Metro uppmärksammar kändisars intresse för pseudovetenskap - parapsykologin drabbas

Att kändisar uppmärksammas av allehanda skäl vet vi, men också om de kommer med märkliga påstå-

enden av vetenskaplig karaktär. Detta utnyttjar Metro till en artikel den 11/1 där de bl a skriver om påstående från sångerskan Madonna och Paul McCartneys exfru. Det är förstås bra att ovetenskapliga påståenden uppmärksammas, men Metro passar också på att ta med påstående från författaren Eva Moberg som för några år sedan gick ut tvärsäkert med att paranormala fenomen finns och helt klart är bevisade (och skrev om det i Ordfront, enda gången vad jag vet som denna tidning berört ämnet, jag prenumererade då på tidningen några år). Hon blev ”brännmärkt” av VoF som årets förvillare. Det blir tyvärr så här när en journalist som inte är så insatt gör tvärsäkra uttalanden, baserade på vad en enda forskare påstår, i detta fall Dean Radin, i övrigt ledande forskare inom området, men med påståenden som är lätt att tolka fel. Eva Moberg tog intryck av Radins bok *The conscious universe*, läste den uppenbarligen lite slarvigt (som en sk troende) och gick sedan ut med påståenden att ”sådant som telepati, klärvoajans, prekognition och psykokinesi existerar”. Så uttalar sig inte en mer sansad forskare. Jesper Jerkert, ordförande i VoF får uttala sig med att Eva ”blandar ihop folks upplevelser av paranormala fenomen och deras verkliga existens”. Dan Larhammar får uttala sig som Experten: ”Vetenskapliga litteraturlösligheter innehåller inga säkra data för något enda av dessa fenomen”. Så onyanserat uttalar sig bara en skeptiker. Dessutom är han inte någon expert på området, vilket jag påtalat i en e-post till journalisten Petter Sundsten.

IDAG-sidan som nu skrivit om energimedicin blir årets förvillare

Som några nog känner till brukar skeptikerna i VoF utse årets förvillare och årets folkbildare. Jag är alltid nyfiken på vilka som ska bli förvillare eftersom de ofta träffar helt fel, vilket jag t ex påpekat när det gäller vår vice ordförande Jens Tellefsen. Jag kan nu också konstatera att en annan forskare som de ”brännmärkt” kanske är på väg att få upprättelse. Det är docent Olle Johansson på Karolinska Institutet, som studerat elöverkänslighet och som vi samverkade med för 5-6 år sedan vid några seminarier. Han fick utmärkelsen som förvillare, blev stämplad för att vara ovetenskaplig och för att komma med för starka påståenden. Nu ser man i dagarna på löpsedlar att det i en ansedd vetenskaplig tidskrift publicerats nya rön som stödjer den typen av påståenden som Olle Johansson kom med. Man undrar då på hur säker grund VoF var när de stämplade Johansson som förvillare.

Årets förvillare blev IDAG-sidan på Svenska Dagbladet som i augusti 2006 hade en serie om energimedicin. Som skäl anges ”för publiceringen av en grovt vilseledande artikelserie om s.k. energimedicin i augusti 2006. I artikel efter artikel framfördes felaktiga uppgifter om ett antal ovetenskapliga behandlingsmetoder. Energimedicin (näraliggande benämningar: frekvensmedicin, resonansmedicin, kvantmedicin) är samlingsnamn på ett antal löst relaterade behandlingsmetoder och -teorier, som saknar varje form av vetenskapligt stöd och i sin helhet bör betraktas som bluff.” Jag har inte läst dessa artiklar, inte granskat källor mm, så IDAG-sidans serie kan jag inte kommentera. Däremot ska man vara uppmärksam på vilken ambition och vilket ansvar en redaktion har i detta fall. Ska eller måste dom göra den granskning som VoF tycker? Är serien så oförbehållsamt positiv till energimedicin som VoF hävdar? Ska ”förvillare” vara en utnämning med kvalitet ska granskningen och analysen vara mer genomtänkt än vad den nu antagligen är.

En helt annan aspekt på detta pris är att man här inte får ”kasta ut barnet med badvattnet”, dvs. inte avfärda allt vad energimedicin heter bara för att eventuellt IDAG-sidan inte behandlat ämnet riktigt, eller för att företrädare kommer med märkliga påståenden. Eftersom jag inte litar på VoF (de tittar sällan på, letar nog inte efter vetenskapligt material som eventuellt kan stödja de idéer de är främmande för, och får de något material är jag tveksam till om de läser det) så tror jag inte heller nu att de behandlar frågan om energimedicin på ett förutsättningslöst, kritiskt sätt, utan bara skeptiskt avfärdat det. Jag har tidigare till Dan Larhammar (som på VoFs hemsida publicerat en ingående granskning av artiklarna i IDAG-sidans serie), på hans egen förfrågan, skickat ett ex av vår tidskrift om avståndshealing där bl a energimedicin berörs, den har han ännu inte kommenterat.

Nu är inte energimedicin något som är i fokus för oss inom SPF, men vi konfronteras med det när det gäller healing, och prenumererar bl a på tidskriften *Subtle energies*. Där skulle Larhammar hitta mycket att granska! Jag stötte själv på begreppet inför arbetet med min bok från 1999. Jag tror att VoF på lång sikt gräver sin egen grav då de så lättvindigt och utan någon analys avfärdat så mycket. Återigen bygger de på den känsla man har, att de inte går att lita på. ■

Nytt adressregister på gång

Arbetet med att underhålla SPFs adressregister har, visar det sig, tagit lång tid för Jan Fjellander, för lång tid. Vi har därför undersökt alternativ, och fått klart med Åsö Föreningsråd på söder. Fr. o. m. årsskiftet tar de över skötseln och uppdateringen av adressregistret. Eftersom de också har tryckeri kommer vi att låta trycka nyhetsbrevet hos dem - de svarar för tryckning och distribution, en mycket praktisk lösning.

Meddela adressändring

Så fr. o. m. nu, när ni byter adress (eller mobiltelefonnummer eller e-postadress), meddela dom om detta. Det sker via e-post bjorn@aso.nu eller per telefon 08-644 72 10 (Björn Berglund) eller via vanlig adress Åsö Föreningsråd, Färggårdstorget 94, 116 43 Stockholm. Skicka dem gärna även information om din e-postadress.

Fler medarbetare välkomna

Ni kan lätt notera att det framför allt är Edgar Müller som **sammanfattar rapporter** till nyhetsbrevet, ibland också Louise, Eve och Göran Grip. Men det är lätt att Edgar får väl mycket att göra eftersom han också är sekreterare och något av spindeln i vårt interna arbete i styrelsen. Så vi **välkomnar fler** som hjälper till att sammanfatta rapporter i de tidskrifter vi får, en eller två per år gör mycket.

Lokal för föredrag

Vi har hittills använt lokal hos Kunskapsnätet på S:t Göransgatan (för portkod ring 0708-103532). Det har fungerat mycket bra, fast det tidvis varit lite problem att ordna två värdar, en som sköter kaffe och en som sköter kassan. Nu kommer Kunskapsnätet att hjälpa oss med kaffet, men vi överväger ändå att pröva en annan i stort sett likvärdig lokal, i Fältöversten och sedan jämföra. Därför har vi föredraget i april i Fältöversten, ingång från Valhallavägen. Där finns kaffeautomat, så särskild kaffevärd kommer inte att behövas, och det passar oss nu när det faktiskt ibland är svårt att ordna särskild värd för detta.

Pga datorproblem (min dator har varit på service) har vi inte kunnat bli klara med en kortare rapport om hur medlem i Lund använts, dvs. pengarna efter affärsmannen mm Poul Thorsen, de som ligger till grund för professuren i Lund. Vi avser alltså återkomma med detta.

Vi återkommer också till det faktum att den internationella organisationen för skeptiker byter namn.

Helene Reeder Gruppen har beviljat anslag för forskning om Liv efter Döden

Av EDGAR MÜLLER

Helene Reeder, en psykiater i Kungälv som dog 2002, testamenterade största delen av sin förmögenhet, ca 1 miljon kronor, till SPF med instruktionen att beloppet skulle användas till forskning om liv efter döden. Hon var under hela sin aktiva verksamhet intresserad av denna fråga och efter att ha läst Nils-Olof Jacobsons bok, "Liv efter döden", stärktes hennes engagemang ytterligare på grund av inspiration från boken. Hon tog kontakt med Nils-Olof Jacobson, vilket ledde till beslutet att testamentera beloppet till SPF, men även JBM nämndes i det. Eftersom det var fråga om en speciell inriktning inom parapsykologin var det nödvändigt att hålla pengarna separerade från John Björkhems Minnesfonds pengar som är avsedda för alla delområden inom parapsykologin. Därför beslöt SPF, som normalt inte sysslar med anslag, att dels låta JBM förvalta beloppet, dels att bilda en särskild grupp som självständigt skulle hantera alla frågor rörande testamentet, dvs utlysning och beviljandet av anslag, samt alla därtill hörande ärenden.

Gruppen, som bildades 2005, bestod under 2006 av Jan Fjellander, Nils-Olof Jacobson, Edgar Müller (sammankallande), Jan Pilotti, Louise Ramsby, Eve Råstrand-Suurvee samt Annekatrin Puhle som adjungerad.

Beslut om anslag

En utlysning om anslag till forskningsprojekt avseende "liv efter döden" distribuerades våren 2006 till institutioner och tidskrifter verksamma inom områden som vi ansåg vara aktuella för projektets ändamål. Under sommaren erhöles 5 ansökningar och Helene Reeder Gruppen beslutade på sitt möte den 1 december 2006 att utdela 2 anslag till forskningsprojekt för forskning om liv efter döden,

nämmligen;

Sonia Rinaldi vid International Instrumental Transcommunication Research Institute i Brasilien erhöles EUR 5000 för projektet "Undersökning av möjliga, oväntade och intelligenta störningar inom det visuella och audiella området". Det är fråga om oförklarliga ljus- och ljudfenomen med ett intelligent innehåll. De uppstår och kan observeras bl.a. vid inspelningar med videokameror eller med bandspelare och anses av de flesta forskare inom området härstamma från avlidna. ITC är samlingsnamnet för fenomenen medan EVP (Electronic Voice Phenomenon), på svenska ERF (elektroniska röstfenomen), avser röster.

ERF blev känt på 70-talet tack vare Friedrich Jürgenssons upptäckt och kallades då för bandröster, men detta uttryck är idag föråldrat eftersom rösterna kan registreras även utan band av olika elektroniska apparater och datorer. ERF täcker mycket bättre fenomenet.

Christian Gaden Jensen och professor Etzel Cardena vid Lunds Universitet, Psykologiska Institutionen, erhöles EUR 2000 för projektet "Undersökning av i Skandinavien yrkesverksamma medier och clairvoyanta". Projektets syfte är en analys och kartläggning av sådana personers väg som ledde till valet av yrket, deras mentala och somatiska upplevelser före, efter och under seanserna samt vilken teknik de använder. Undersökningen genomförs genom intervjuer och utvärdering av ett 20 sidors frågeformulär som innehåller några internationellt välkända analyser. Avsikten är att presentera resultatet av undersökningen på den kommande kongress som Parapsychological Association håller år 2007.

Samtliga fem erhållna ansökningar hade hög kvalitet och avsåg undersökningar enligt vetenskapliga principer. Anledningen till att gruppen valde de ovan beskrivna var att dessa två projekt hade tydligaste fokus på ämnet "forskning om liv efter döden", samt att det ansågs att ett positivt resultat skulle vara ett klart framsteg inom överlevnadsforskningen. ■

Sällskapet för Parapsykologisk Forskning, SPF

Postgiro: 35 17 57-0

Medlemsavgift: 225:-, för pensionärer och studerande 190:-

Ordförande: Göran Brusewitz, Diligensväg 98, 131 48 Nacka

Tfn och fax hem: 08-466 98 58 Mobil: 0708-10 35 32

Vice ordförande: Jens Tellefsen

Kassör: Louise Ramsby

Sekreterare: Edgar Müller

Redaktör för Nyhetsbrevet: Göran Brusewitz

Layout: Merit Müller

Hemsida: www.parapsykologi.se

Ansvarig för hemsidan: Jonas Liljegren