

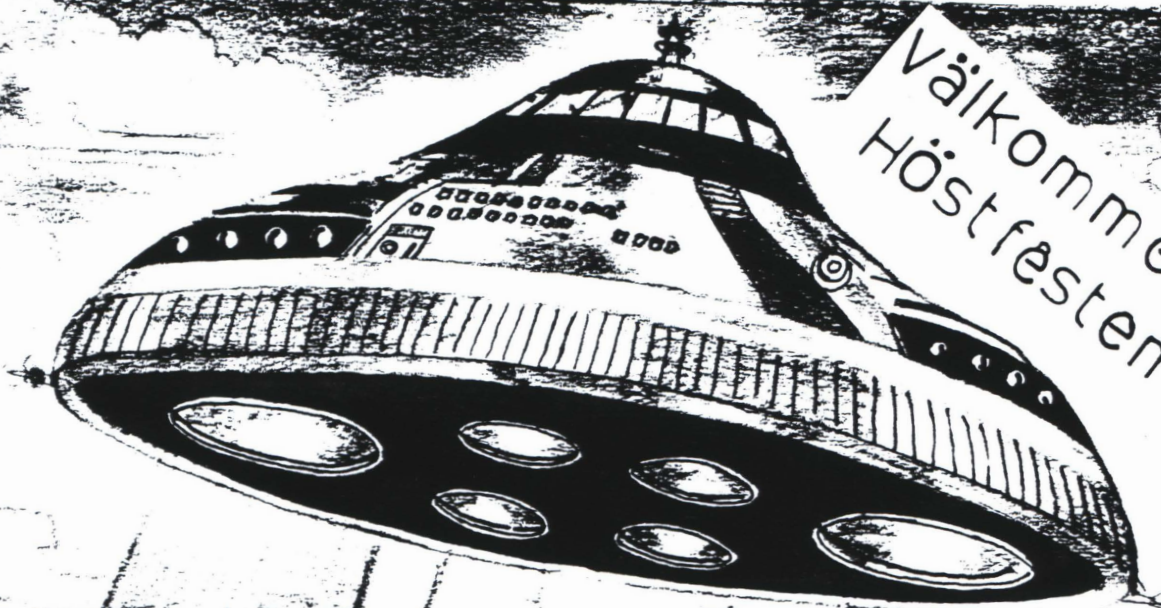
UFO

Nr. 2 1992

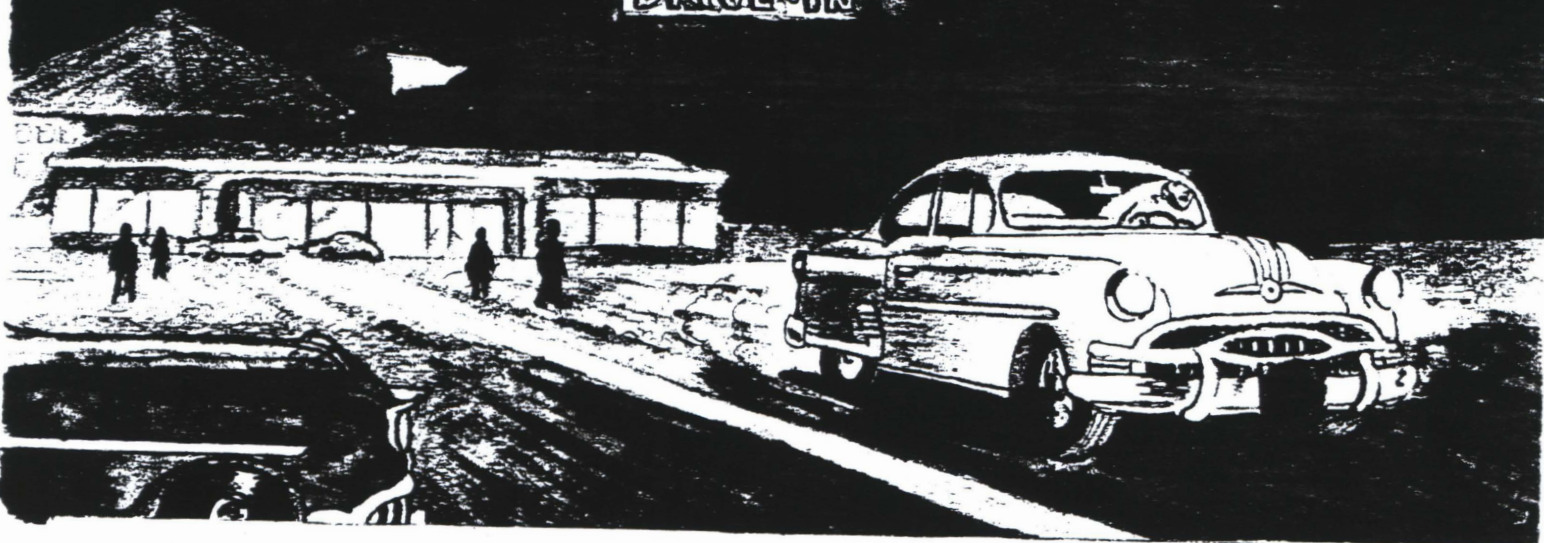
Allehanda



Välkommen till
Höstfesten



DRIVE-IN





UFO-ALLEHANDA är Enköpings UFO-förenings medlemsblad som avser att ge medlemmarna aktuell information.

Medlemsbladet utges av föreningens styrelse och utkommer med tre nummer per år.

Vi har vår klubblokal i "den lilla röda stugan" vid Ulundakorset.

Medlemsavgiften i Enköpings UFO-förening kan inbetalas på föreningens postgironummer 67 81 27-2.

Adress: Enköpings UFO-förening, Box 350, 745 03 Enköping.
Telefon: 0171-385 18 (lokalen) eller 342 03 (Ordförande Arnold Idebring)

NYA MEDLEMMAR

Allan Bengtsson Enköping

Hälsas välkommen som medlem i
Enköpings UFO-förening.

INNEHÅLL

Information

Inbjudan till upptaktsfest

Saxat från RPC-nytt

Pressklipp

Naturvetenskap och teknik

Citat ur Jaeques Valles bok "passport to Magonia"

"Världens största UFO-mysterier" översättning Jörgen Granlie.

Ivars spalt

Ordtävling

Matrutan

HEJSAN.

Hösten nalkas åter efter en härlig sommar, hoppas ni alla är nöjda med det som har varit nu när vi går mot mörkare tider, som också det har något positivt med sig.

Föreningsarbetet har legat stilla, när det gäller våra egna aktiviteter.

Onsdagskvällarna har varit träffkvällar i sommar också. Det har inte varit så många, men alltid har det varit någon.

Gräset har ju vuxit och då och då måst klippas.

Vi svarar ju också för distribution av UFO-Sveriges tidning och under sommaren har en hel del prenumeranter kommit till, som skulle ha sina tidningar.

Den 13 juni skulle vi ha rödfärgat kåken vid Ulunda, hör och häpna, den dagen regnade det ironiskt nog, följden blev att det sköts på framtiden, på grund av att det blev svårt att få folk till arbetet. Den dag vi skulle till var vi 12 personer samlade. I skrivande stund är det påbörjat och vi hoppas det skall vara klart till vår upptaktsfest den 19 sep, se vidare å denna tidning.

När det gäller UFO-rapporter har det varit lugnt även denna sommar.

Två rapporter har inkommit varav endast en var färsk, men som nästan omedelbart kunde avskrivas som stjärnor, detta på grund av mycket långa observationstider. Den andra hade inträffat för sex år sedan och verkade intressant, men slutrapporten har ännu inte blivit klar.

Sist vi hade något större evangemang var loppmarknaden den 23 maj, som inbringade ett netto av drygt 1 600,- kronor, samma dag på kvällen hade vi vårt sedvanliga knytnä, inte så många besökare, men vi hade trevligt.

Nu är det dags igen med loppmarknad i samband med upptaktsfesten. Här vill jag passa på och titta på prylar. Du som har prylar du inte har användning för, kom ner till oss i lokalen med dem någon onsdagskväll, eller ring så kanske vi kan hämta. Vi tackar på förhand.

Den 15-16 juni var vi sex personer från Enköping till Göteborg på UFO-Sveriges riksstämma, som hölls på Lissebergsteatern. Tack till arrangörerna Kungälv's UFO-förening, för en fint genomförd riksstämma.

Den 11-12-13 sep blir det fältforskarkurs i Lersäter, annons kommer i UFO-aktuellt nr 3.

Den 26 sep blir det planeringskonferens här i Enköping.

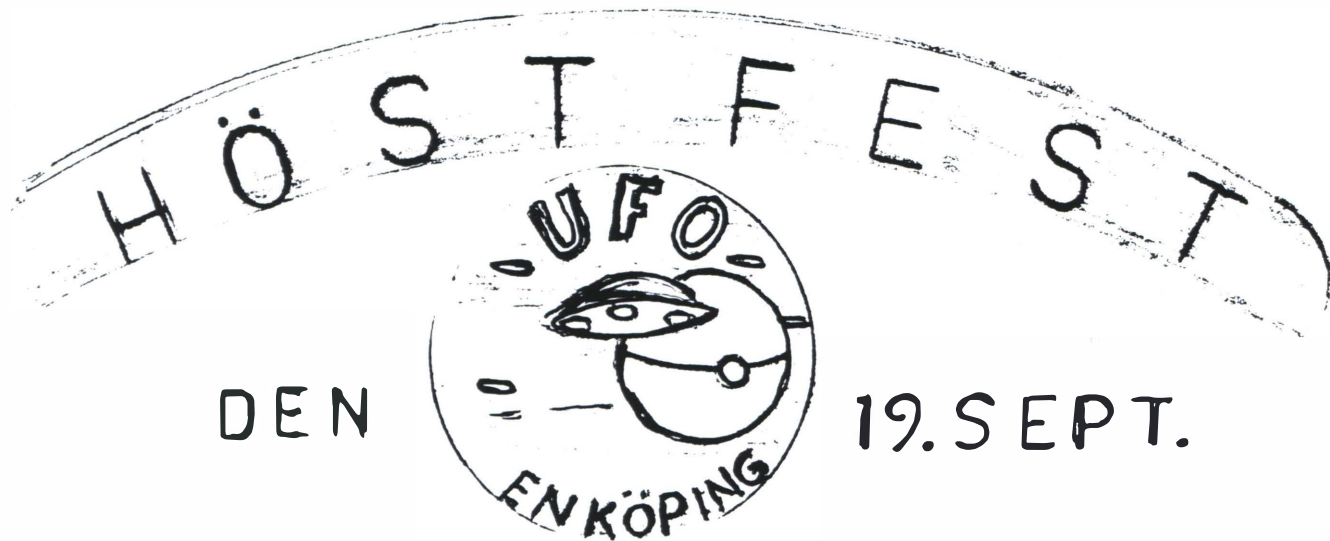
Omkring den 14 okt planeras en föredragskväll i Ulunda föredragshållare är ännu ej klar på grund av semester. Föredraget kommer att annonseras i Enköpings-Posten.

Om denna kväll utfaller lyckat, kommer fler föredrag att ordnas.

Du som vill hålla kontakt med oss, kom på våra ordinarie onsdagsträffar klockan 19.00.

Nästa nummer av UFO-Allehandan utkommer till julfesten.

Arnold



LOPPMARKNAD.

Lördagen den 19 sep inbjudes du till Upptaktsfesten i lokalen vid Ulunda, festen ordnas som knyttis. Festen börjar 19.30 och startar med en tipsrunda med flera vinster. Vi äter gemensamt det medhavda knyttet. Under kvällen blir det paketauktion, med gratislotteri, där många fina vinster kan vinnas.

Vidare blir det prisutdelning till vinnare i ordtävlingen. Sång och musik kanske en dans som avslutning.

Medtag ett eller flera paket till auktionen, du bestämmer värdet själv.

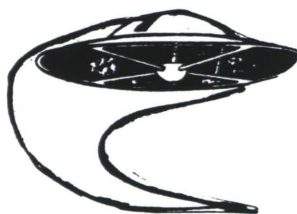
Kaffe och läsk finns på platsen.

Till en trevlig kväll hälsar vi alla hjärtligt välkomna.

Tag gärna med dig dina vänner.

Våra grannföreningar som erhåller denna tidning ni är hjärtligt välkomna.

Loppmarknad klockan 09.30 öppnar vi vår loppmarknad, som blir på gården i händelse av regn inne i lokalen.



Saxat från RPC-Nytt

Tidningen, du kan prenumerera på, utkommer med fyra nummer per år. Sätt in 50 kronor på postgiro 505060-4. Betalningsmottagare är UFO-Sverige.

* * * * *

Obs. datum: 29 maj (65)
Tidpunkt : 23.30
Obs. plats: Sollentuna, Stockholm

En kvinna såg ett starkt sken långt bort som sedan kom närmare. Hon såg det sedan underifrån, som en triangel med ett blått, gult och grönt ljus i varje hörn. Det gick lågt och försvann snabbt. Ett surrande ljud kunde höras. Det kom från Kista-hållet och rörde sig mot Rösjön, Täby.

Källa: Inga-Lill Wallin

* * * * *

ÄLDRE INKOMNA FALL UNDER MAJ 1992

Obs. datum: Troligen våren 1944 (60)
Tidpunkt : 15.00
Obs. plats: ?

En kvinna såg över ett flygfält ett runt diskusformat föremål med en rad ljus runt om. Det gick ned till cirka 400 meters höjd över flygplatsen, stod stilla i luften i cirka 15 sekunder. Sedan hördes ett "svischande" ljud, ungefär som en svalvinge, och föremålet försvann hastigt bakåt och uppåt.

Källa: Roland Östlund

* * * * *

Obs. datum: 1975 (55)
Tidpunkt : ?
Obs. plats: Sandarne, cirka 1 mil SO om Söderhamn

Två polismän såg från polisbilen ett föremål som sakta gled genom luften. De stannade och tittade. Efter en liten stund försvann föremålet uppåt med en väldig fart.

Källa: Roland Östlund

* * * * *

Obs. datum: 1975? (63)
Tidpunkt : Mitt på dagen
Obs. plats: Vägen mellan Svenljunga och Falkenberg

Två personer såg från bilen, på cirka 1 km avstånd, ett brunt cirka 40-50 meter långt cigarrformat föremål. Det stannade upp i luften och sänkte sig ned bakom ett berg.

Källa: David Kohlrusch

* * * * *

Obs. datum: 5 januari 1992 (64)
Tidpunkt : 7.05
Obs. plats: Borlänge centrala delar

En kvinna var på väg hem efter att ha jobbat på natten. När hon kom ut till bilen såg hon ett vitt, starkt, fast sken i sydostlig riktning. Som en stjärna fast mycket starkare. Skenet tycktes förflytta sig allteftersom kvinna körde. En person i en framförvarande bil observerade också skenet, då denne hukade sig fram över ratten för att se bättre. Kvinnan blev skrämmd av ljusskenet och skyndade in när hon kom hem och vet inte hur det försvann. Hon ringde polisen och rapporterade detta. Kontroll med trafikledningen på Dala Airport visade att ingen trafik förekom den aktuella morgonen.

Källa: Johan Kinneryd

* * * * *

Obs. datum: 7(?) februari, troligen 1992 (56)
Tidpunkt : 7.30
Obs. plats: Kärna, cirka 15 km V om Kungälv

Tre personer såg från en bil en gul, upplyst ellipsformad kropp. Den var bredare än den var hög. Den rörde sig fortare än ett flygplan och försvann bakom ett berg och kom aldrig fram igen. Det var fullmåne och troligen disigt ute.

Källa: FOA/Clas Svahn

* * * * *

Obs. datum: 25 februari 1992 (57)
Tidpunkt : 7.00-11.00
Obs. plats: Kvänneområdet, Västervik

En person såg ett kraftigt sken som rörde sig i S-N riktning. Från skenet var det som strålar neråt och lite åt sidorna. Sen försvann strålarna och det började röra sig åt norr.

Fenomenet befann sig på cirka sex kilometers höjd. Klockan 9.00 dök ett flygplan upp och styrde mot skenet (under).

Källa: FOA/Clas Svahn

* * * * *

Obs. datum: 17 april 1992

Tidpunkt : 21.15

Obs. plats: Hällasjömålasjön ett par km SO om (59)
Emmaboda, Småland

Tre personer såg ett stillastående klotformat föremål med ett starkt gult sken som visade sig i cirka 10 sekunder. Efter cirka 30 sekunder hördes en dov knall. Ljuset upplöstes därefter i ett svart moln som försvann efter några minuter.

Källa: Barometern/AFU

* * * * *

HJÄLP OSS ATT SYNAS MED UFO-SVERIGES EMBLEM.

	<u>FÄRGER</u>	<u>STORLEK</u>	<u>PRIS</u>
T-shirt	vit	S, M, L, XL	69 kr
"	gul, röd, ljusblå	S, M, L, XL	75 kr

Sweatshirt			
lång ärm	gul, grå, röd	S, M, L, XL	169 kr

Jogging			
hel dress	gul, grå, röd	S, M, L, XL	269 kr

Skjorta			
kort ärm	vit, kaki	S, M, L, XL	169 kr

UFO-dekal			
inkl. frakt. färgad, transparent		7 X 35 cm.	25 kr

Beställning sker genom inbetalning på postgirokonto: 4524807-7, Leif Andersson-Konsult.
Ange på postgiroblanketten vara, färg och storlek. Frakt tillkommer. Priserna är inkl. moms.

**HJÄLP OSS ATT SYNAS MED
UFO-SVERIGES EMBLEM.**

Du som är intresserad av att läsa om vad som hände i vårt luftrum under förra året kan beställa den från **UFO-SVERIGE** genom att skicka in 35kr. på postgirokonto: 505060-4 Märk talongen **RAPPORTSAMMANSTÄLLNING 1991.**

Fältforskare/kontaktpersoner 10 kr.

OBS: Glöm inte namn och adress.

Rymdmänniskorna som övervakar oss är våra kusiner

● Har du träffat en utomjordisk varelse någon gång? Inte? Var inte så säker på det!

● Under hypnos har massor av människor avslöjat undermedvetna minnen av små rymdvarelser som de mött. Våra kusiner i de flygande tefaten är mycket intresserade av att veta hur vi har det på jorden.

TECKNING: RONNY LINGSTAM



TEXT: TORBJÖRN WALLSTRÖM

■ ■ ■ Står jorden under ständig övervakning av varelser från andra världar, ett slags människor som mycket liknar oss men ändå är helt olika? Som inte vill oss något ont, men som nyfiken undersöker oss, ibland ganska hårdnackad och utan att ta större hänsyn till vår självkänsla. Som inte ofta visar sig för oss då vi är vakna, men ofta kontakter oss när vi sover och tar oss med till sina jättelika rymdskepp. För att sedan med något slags hypnos utplåna alla våra minnen av dessa sällsamma upplevelser... Ja, tusentals människor är i varje fall fullständigt övertygade om det. Människor som själva har haft vad som kallas "nära kontakter" av den fjärde ytan" (close encounters of the fourth kind, förkortat CEIV), vilket innebär att de i sitt undermedvetna har haft kontakt med rymdmänniskor — och rovtats bort av dem!

I USA är intresset för "flygande tefat" (UFO, vilket betyder

"oidentifierade flygande föremål") på starkt uppgående. Enligt en gallupundersökning tror ungefär hälften av amerikanerna att de flygande tefaten existerar. Det finns en lång rad organisationer som undersöker rymdfenomenen på mer eller mindre vetenskapligt vis. Det finns till och med en organisation som anser sig vara jordens talesman för "Rymdkommandot", en främmande rymdfarkost som ständigt befinner sig i en bana runt jorden!

Det finns föreningar för folk som haft kontakter med rymdvarelser och det finns ett 30-tal hypnoterapeuter (psykologer som arbetar med hypnos), vilka särskilt inriktar sig på att ta fram de UFO-upplevelser som folk har haft i sitt undermedvetna och hjälpa de drabbade att komma över sin skräck.

Kanske ett budskap från djävlarna

Den nya "tefatsvägen" inleds i och med att Whitley Striebers bok "Närkontakt" gavs ut i USA 1987 och blev en bestseller. Den publicerades året därpå på svenska (av bokförlaget Forum).

Strieber, som bor i New York, hade tidigare skrivit flera romaner och ungdomsböcker. Hans bok är, förklarar han, en absolut sann historia: "Av allt att döma har jag haft en i detalj planlagd, personlig kontakt med intelligenta, utommänskliga varelser."

Många historier om möten med "små grönna män" har förekommit tidigare. Det som gör Striebers bok särskilt fängslande är att han berättar så detaljerat och målade om det han upplevt, även om det ibland är nästan omöjligt att beskriva.

Han var från början själv ointresserad av flygande tefat och utomjordiska varelser, betraktade fenomenen som inbillade. Men, skriver han, "framlingarna steg utan ett ögonblicks tvekan rakt in i en ointresserad skeptikers liv. Först trodde jag

att jag höll på att förlora förståndet."

Strieber har genomgått psykologiska tester, en neurologisk undersökning och ett lögndetektorprov, men alla har varit negativa. Hans upplevelser kan inte förklaras. I sina egna försök att hitta förklaringar vidgar han perspektivet och konstaterar: "Någonting är här, kanske ett budskap från stjärnorna eller från själens ekande labyrinth... eller från båda."

Strieber hade sin första "kontakt" några dagar efter jul 1985. En knappt meterlång varelse med två mörka ögonhål och ett runt munhål forslade bort honom som ett hjälplöst kolli till ett runt rum, där en samling andra varelser med skiftande utseenden gav honom en injektion i hjärnan med en hårfin nål. Efteråt kom flera rapporter om flygande föremål i trakten.

Under det följande året hade han en rad underliga upplevelser, som gjorde honom fullständigt skräckslagen, och sökte kontakt med en terapeut. Under hypnos framträdde minnen av UFO-kontakter ända sedan Striebers barndom.

Strieber tar inte för givet att "besökarna" kommer från en annan planet i universum. Det kan finnas andra möjligheter, till exempel att de är från jorden men så olika oss att vi hittills inte ens förstått att de är verkliga. Han tror att främlingarna är i färd med att långsamt ta kontakt med oss enligt en plan som de själva har gjort upp och som fortskrider allt eftersom mänsklig förståelse ökar.

Talar genom tankeöverföring

Det visade sig snart att Whitley Strieber inte var ensam om dessa kontakter med tefatsmänniskor. De var tvärtom ganska vanliga. Psykologen Edith Fiore i Saratoga, Californien, arbetar med "hypnorepression", det vill säga metoden att i hypnos föra patienten bakåt i tiden och avslöja vad som pågått i det under-

medvetna. I boken "Abductions" (Bortrövanden) redogör dr Fiore för 13 olika fall, där patienterna under hypnos berättat hur de tagits om hand av utomjordiska varelser och undersökts av dem.

Sandi, en 27-årig kontorist, satt i ex och tittade på TV en kväll, då hon såg ett skarpt ljus utanför fönstret samtidigt som TV-rutan började flimra och snöa. Hon kände hur hennes kropp svävade ut i natten och befann sig i nästa ögonblick på en bädd i ett stort ovallt rum. Hon omgavs av underliga varelser, som stack henne i nacken och andra kroppsdelar med en nål. Hon utsattes för någon sorts läkarundersökning och varelserna ställde en rad frågor till henne. De talade inte — det firrefaller i alla berättelserna som om rymdvarelserna använder tankeöverföring.

Mark, en ung man drabbad av reumatism, berättade i trance om en liknande undersökning. Han beskrev tefatsmänniskorna som skalliga varelser med stora kattlika ögon och små, orörliga munnar.

Barbara, en överviktig flerbarnsmor i 50-årsåldern, var ute på en biltur, då ett flygande tefat stoppade bilen och tog henne ur den. Hon hamnade på ett undersökningsbord:

"De sa att de undersökte andra människor och eftersom vi är så känsliga vill de inte att vi skall veta att de finns här, men de vill ta reda på hurdana vi är. Vi är mycket lika dem, men ändå olika. De säger att de kommer från Sirius."

Tom, dataspecialist, berättade om de människoliknande men definitivt inte mänskliga varelser som kidnappat honom:

"De har mindre och kortare kroppar än en vuxen människa och de är mycket lättviktiga."

Han lades naken på ett bord, upplöst med ett svagt brandgult sken, och genomgick en verbalt läkarundersökning. Han rovdades bort till ett rymdskepp flera gånger.

Linda, en 45-årig artist, beskriver rymdvarelserna så här:

"De är på något vis mycket, mycket små... mycket små huvuden... spetsiga verktyg. Och det ser inte ut som mänsklig hud. Den är grönaktig, skrovlig. De har stora ögon... Som någonting i en tecknad serie, något någon har hittat på."

VÄND ►

Rymdmänni- skorna är våra kusiner

Forta från föreg sida

Linda var tillsammans med andra kidnappade människor, bland dem hennes bror och syster, och mindes under hypnos hur de hade utsatts för en lång serie olika behandlingar och undersökningar med mystiska apparater. En annan kvinna, Sherry, hade liknande upplevelser och talar också hon om varelsernas gulgröna och skrynkliga skinn.

Ted, som hela sitt liv varit intresserad av flygande tefat, hade sin första kontakt redan vid tre års ålder, då han fick beskedet att han skulle fungera som "kontaktperson" för rymdvarelserna. Han utsattes för en hjärnoperation.

Mardrömmen kan vara sann

Dr Fiorens bok består av handinspelningar av de berättelser som kom fram under hypnos. Alla beskriver liknande upplevelser. I några fall har rymdvarelserna botat sjukdomar.

Ett av de mest hapnadsäckande — och otroliga — vittnesmålen är 45-åriga Dans berättelse om sitt liv i flera världar. I en annan tillvaro har han tjänstgjort som krigare på ett rymdskepp, utsatt på polisuppdrag till uppstudsiga planeter. Dr Fiore försöker vara objektiv i upptecknandet av den historien, som förefaller hämtad ur en framtidsroman, men konstaterar att hypnosens i varje fall hjälpte Dan och gav honom större självförtroende.

Detsamma gäller de flesta av de patienter som haft rymdkontakter. Upplevelserna har påverkat deras liv och orsakat dem stora svårigheter, men möjligheten att rannsaka det undermedvetna med hjälp av hypnos har inneburit en lättnad för dem.

Edith Fiore är själv övertygad om att det hon rapporterat i sin bok är verkliga "kontakter av den fjärde typen". Att alltså främmande rymdvarelser, som nått en långt högre grad av utveckling än vi, söker få kontakt med oss. Det förefaller till och med, menar hon, som om det finns "körningar" mellan rymdvarelser och människor som lever mitt ibland oss.

"Jag är säker på att mer om detta kommer att avslöjas i framtiden och visa sig vara mycket spännande. Jag menar att

upptäckten att vår planet jorden besöks av varelser från andra världar är det mest spännande och betydelsefulla som har hänt i detta sekel."

Det är inte alldeles säkert att den som haft sådana kontakter själv vet om det. Men det finns vissa karakteristiska fenomen att hålla ögonen på. Text att man upplever att man "förlorat" tid. Som ett par kvinnor dr Fiore intervjuat: De befann sig i en bil då de kidnappades. En och en halv timme försvann ur deras medvetande och då de vaknade till var de på väg åt fel håll.

Mardrömmar om rymdvarelser kan tyda på att man verkligen varit bortrovd. Rymdvarelserna ger ofta hypnotiska order till sina offer att minnas upplevelserna som om det vore en dröm. Skriv ner det ni minns av drömmen så snart ni vaknar! uppmanar dr Fiore.

Är du själv övervakad?

Rymdmänniskorna övervakar och påverkar människor i hela världen, skriver dr Fiore: "Om du tror du är övervakad kan det mycket väl hända att du har rätt."

Det finns ett sätt att själv undersöka om man varit med om "kontakter av den fjärde typen" — man kan fråga sitt undermedvetna. För att göra det använder man enligt dr Fiorens metod en pendel — en tråd eller ett tunt snöre med en tyngd. Hall snöret mellan höger tumme och pekfinger och vila armbågen på ett bord. Utan att medvetet sätta pendeln i svängning ska man tanka ordet "ja" och enbart med viljekraft försöka få pendeln att svänga till och från kroppen. När man sedan tankar "nej" skall pendeln i stället svänga sidledes.

Har man väl lart sig den metoden kan utfrågningen börja och de första frågorna kan i ex vara: — Har jag någonsin sett ett flygande tefat? Har jag något undermedvetet minne av att jag sett ett flygande tefat? Har jag någon annan upplevelse av kontakt med rymdvarelser i mitt undermedvetna?

— De kallar sig "Odlarna", berättade Diane, en av Ethel Fiorens patienter under hypnos. De reser till olika delar av den här världen och olika delar av andra världar för att kontrollera sina... det är som om vi skulle vara avlägsna kusiner. Som om vi sattes här för tusentals år sedan för att starta en koloni. Och det var olika planeter som planerade olika saker här... ■

Naturvetenskap & teknik

Signaler från TV-kamera förklädd till stjärna

De två amerikanska astronomer som i knappt två år har vänt upp och ned på den astronomiska världen med sin teori om en mystisk pulsar i det Stora Magellanska molnet får nu medge att de har fel.

Astronomerna ansåg att de den 22 januari 1989 hade registrerat ljusblixtar från en pulsar som roterade runt sig själv 1 968 gånger i sekunden. En pulsar är en neutronstjärna med en diameter på mellan 10 och 30 kilometer. Observatio-

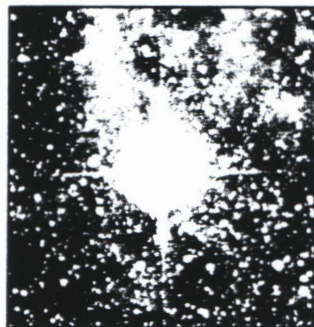
nerna var en allvarlig utmaning för teoretikerna. Enligt de gängse teorierna skulle en pulsar som roterar så snabbt splittras. Alla pulsarer roterar och sänder därvid ut en pulserande strålning, men rotationstider på mindre än en millisekund hade dock aldrig setts tidigare.

Om de nya observationerna var korrekta, måste 90 procent av alla teorier om materian i neutronstjärnor vara felaktiga. De insamlade data visade också att pulsaren var omgiven av ett eller två mindre klot.

De båda astronomerna hade just skrivit ett försvar för att deras snabba pulsar ändå mycket väl kunde existera, när nya mätningar visade att de lurats av en elektronisk signal från en TV-kamera.

Felet upptäcktes, när signalerna från pulsaren dök upp trots att teleskopet inte var riktat mot supernovan. Signalerna visade sig komma från kameran, som överför teleskopets bild till kontrollrummets monitorer. □

- Den hittills längsta TV-ut-sändningen var bevakningen av uppskjutningen av Apollo 11. Den varade i hela 163 timmar och 18 minuter.



»Neutronstjärnan» i det Stora Magellanska molnet var signaler från en TV-kamera.

Illustrerad Vetenskap nr 4/92

Kometer ger mystisk strålning från rymden

Kometer som passerar genom magnetfältet kring en neutronstjärna är sannolikt orsaken till urladdningar av gammastrålar. En neutronstjärna är ofta lika tung som solen, trots att den mäter högst 30 kilometer i diameter.

Gammablixtarna har länge varit en gåta. Blixtarna utlöser så mycket energi att de bara kan uppstå vid våldsamma kosmiska händelser.

Den sovjetiske forskaren Roald Sagdeev har nu analyserat de data om Halleys komet som samlades in av de sovjetiska Vegasonderna och Giottosatelliten. Analyserna visar att kometen är 60 gång-

er tyngre än man hittills antagit. Det gäller också de ljussvaga kometer som det finns många av i universum.

Kometerna är därför tillräckligt tunga för att de skall kunna frambringa urladdningar av gammastrålar genom att passera en neutronstjärnas magnetfält, allt enligt Sagdeevs beräkningar. □

av Edinhorn

8.



Både synliga och ljussvaga kometer kan frambringa gammastrålar när de passerar en neutronstjärna.

Vad skiljer en komet och en meteor åt

? Vad skiljer en komet och meteor åt? Vad är en asteroid om man jämför med de båda andra? Är det bara meteoriter som faller ned på jorden?

! Varje dag träffas jorden av 300 ton meteoriter från rymden. De allra flesta är dock bara stoftpartiklar.

De utgör ingen fara, men kan lära oss mycket om asteroider och kometer.

Det finns två typer av meteoriter, järn- och stenmeteoriter. Järnmeteoriterna är sannolikt rester av asteroider. Asteroiderna har gått sönder vid kollisioner och resterna har träffat jorden.

En stor del av meteorerna härstammar från kometer. Kometer är jättestora snöbollar, som går runt solen i mycket avlånga banor. Varje gång de kommer nära solen avdunstar

litet av snön och isen. Ängorna bildar de karakteristiska kometsvansarna.

Efter en rad turer runt solen har emellertid all snön och isen smält och det finns bara en hög småstenar kvar, vilka ursprungligen var innefrusna i »snöbollen».

Med tiden sprids detta moln gradvis ut längs hela banan. När jorden passerar genom kometens bana, träffar tusentals stoftpartiklar och småstenar jordens atmosfär. Vi får därigenom ett meteorregn, där man på en timme kan se tusentals stjärnskott.

Meteoriter, som härstammar från kometer är sällsynta, eftersom de innehåller komplicerade kolföreningar och ofta en del kemiskt bundet vatten. Med den sammansättningen kommer partiklar från kometer normalt att brinna upp i atmosfären.

Man anser dock att jorden under senare tid har upplevt ett stor kollision med en kometrest. Det inträffade den 30 juni 1908 över Tunguska i Sibirien. Vid nedslaget utvecklades en energi motsvarande explosionen av en vätebomb tusen gånger kraftigare än den

bomb som föll över Hiroshima på 1940-talet.

Förstörelsen var dock här endast ringa eftersom Tunguska är ett mycket öde område. Man har inte hittat några rester efter meteoeren.

Helle och Henrik Stub



Meteoriter är rester av asteroider eller kometer som faller ned på jorden. Denna meteor har fallit ned nära staden Odessa i Sovjetunionen.

Hotbrev

- Doktor, jag sover så dåligt på grund av alla hotbrev.
- Mitt enda råd är att du går till polisen.
- Nä, det går väl inte, breven är från kronofogden.

Trolleri

Hört i bokhandeln:
- Har ni boken "Hur man klarar sig på sin lön?"
- Nej, men vi har andra böcker om trolleri.

Kan rymdskepp drivas av vind

? Är det realistiskt att man en dag kan »segla» ut i rymden med hjälp av vinden eller är det bara ett önsketänkande? Jag har nämligen läst en del om segelfartyg i rymden i en utländsk tidning.

! Man skulle tro att segelfartyg i den lufttomma rymden var en omöjlighet. Men de kan byggas och före år 2000 kommer vi nog att se det första segelfartyget i rymden.

Ett segelfartyg i världsrymden drivs fram av ljusets strålningstryck. När en ljusstråle träffar en vägg, så påverkar strålen väggen med ett svagt tryck. Trycket är så svagt att det inte har någon praktisk betydelse här på jorden, men ute i den lufttomma världsrymden kan solljus flytta rymdfarkoster.

Det har redan konstruerats försöksmodeller av rymdsegelfartyg. De består av ett mycket stort och tunt solsegel av plast. Seglet är bara ett par mikrometer tjockt och vid uppskjutningen från jorden är seglet nog ihopvikta i en liten behållare. Först när raketen har nått långt ut i rymden med kurs bort från jorden, vecklas solseglet ut.

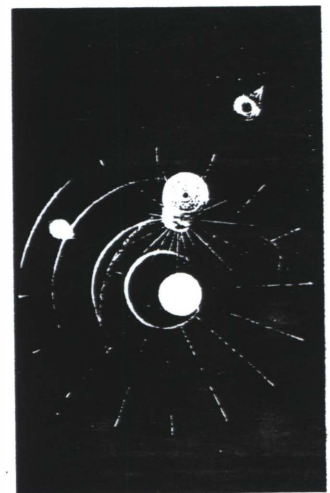
Det är en process, som tar många timmar för man måste vara nog med att seglet inte rivas sönder. Ett helt utvecklat solsegel är mycket stort - de segel som planeras är kvadratiska med en sidlängd på inte mindre än 800 meter.

I mitten av detta enorma segel kan man sedan placera en rymdsond med en vikt på flera ton. I årtal kan rymdsonden nu kryssa genom solsystemet utan att använda en droppe bränsle. Accelerationerna

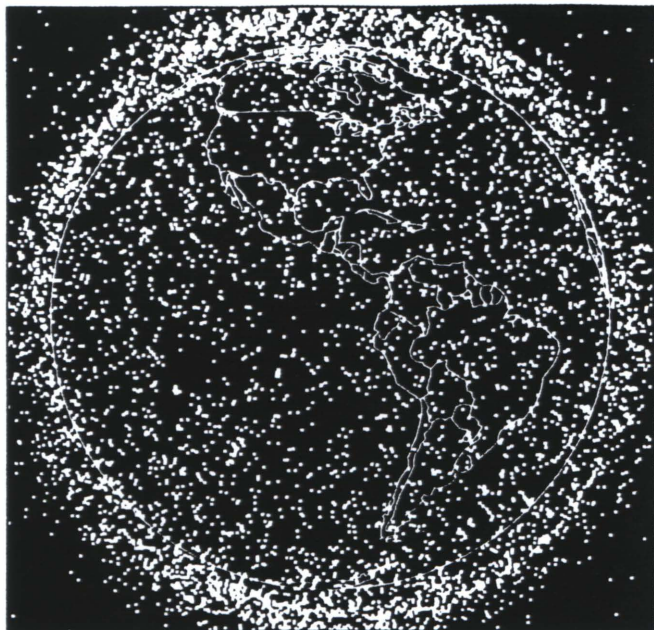
blir mycket små, men en obemannad rymdsond har ju tiden för sig. Man räknar med en acceleration på en mm/S². Det är en så liten acceleration att en människa över huvudet taget inte skulle märka den, men inom en månad har solseglets fart ändå ökat med nästan 10 000 km/t.

Eftersom solljuset är starkast nära solen, är ett solsegel lämpligast vid flygning till de inre planeterna som Merkurius och Venus. Men beräkningar visar att man med ett solsegel kan nå ända ut till Saturnus - bara man tar god tid på sig. De första solseglen kommer sannolikt att användas för att navigera en rymdsond från den ena asteroiden till den andra. Att besöka fler asteroider med en rymdsond skulle kräva mycket bränsle och här är det solsegel visar sin stora fördel.

Helle och Henrik Stub



Så kommer det att se ut när en rymdsond drivs av ett solsegel. Genom hålet i mitten ses månen, och jorden och solen speglar sig i seglet. Hittills har man dock endast tillverkat en försöksmodell.



NASAs rapport visar trängseln i rymden över Jorden. Bara fem procent är farkoster i funktion, resten är rymdsvfall.

Rymdfärja 14 minuter från katastrof

Det håller på att bli trångt i rymden. Det fick verkligen besättningen på rymdfärjan Discovery känna på under sin flygning i september. Först fick uppskjutningen senareläggas 14 minuter för att undvika att färjan kom på ett riskabelt kort avstånd från en bit rymdskrot.

Då Discovery sedan hamnat i sin bana runt jorden blev det nödvändigt att skripa.

Utan kursändring skulle Discovery komma att passera mindre än två kilometer från ett ryskt raketsteg från Kosmos 955, som sköts upp 1977.

Det är inte utan orsak man är så rädd för kollisioner ute i rymden. De sker nämligen ofta med en inbördes fart på åtskilliga kilometer i sekunden. Det betyder att även en centimeterstor vrakdel lätt kan slå hål i en rymdfäja. Ännu farligare är en kollision som resulterar i bildning av tusentals nya fragment. Det cirkulerar redan tiotusentals sådana små vrakdelar och de utgör ett hot mot framför allt den bemannade rymdfarten.

Gagarin lurades på ryssarnas första rymdfärd

Det var bedrägeri när ryssarna den 12 april 1961 proklamerade att Jurij Gagarin var den förste mannen i rymden. Den rymdfärden genomfördes nämligen inte efter de regler som gäller för flygningar, även rymdflygningar.

Gagarin genomförde visserligen också en landning efter ett varv runt jorden. Men vad man den gången inte berättade var att han sköts ut ur kabinen med en katapultskärm på en höjd av sju kilometer. Gagarin landade alltså med fallskärm utanför sin rymdfarkost. Det är ett brott mot de internationella reglerna för att ha genomfört en flygning.

Gagarin var för övrigt nära att omkomma på färden, eftersom modulen, som bromsraketen var fäst vid, inte kastades av enligt planen. Till all lycka föll modulen av innan Gagarin brann upp.



Gagarin var den förste mannen i rymden, men rymdfärden genomfördes inte enligt de internationella reglerna.

Illustrerad Vetenskap nr 4/92

Till Sist...

... Europa har fått sin första landningsbana för flygande rekar.
UFO-Banan har byggts in vid flygplatsen Budapest, någon mil utanför den ungerska huvudstaden Budapest enligt ett meddelande från det ungerska UFO-sällskapet.
Banan byggdes för att locka oidentificerade flygande föremål att landa. Mystiska ljusfenomen har iakttagits i området, enligt en intervju med ledaren för sällskapet.

Felsiktat

- Ni bommar ju tavlan hela tiden, 88an, kan ni inte sikta karl?
- Kan inte jag? Jag som har varit mjölnare hela mitt liv.

Citat ur Jacques Vallées bok "Passport to Magonia", sid. 158-159:

Det finns en tendens bland de troende att samlas i stora, mycket formella organisationer, där de slöser bort all sin energi och, ibland, en hel del pengar, med praktiskt taget inget synbart resultat som följd. Det står klart att sådana organisationer mera svarar mot ett psykologiskt behov än en sann önskan att upptäcka svaret på ett intressant intellektuellt problem. Att vidmakthålla en sådan grupp för med sig oerhört stora administrativa kostnader - utsändningslistor, bokföring o.s.v. - och erfarenheten visar att forskningen alltid är den aktivitet som kommer i sista hand.

Istället skapar dessa grupper så mycket intern förbittring och så många fejder med andra organisationer att de visar sig bli allvarliga hinder för oberoende forskare som bara är ute för att samla in förstahandsdata och som inte bryr sig om att "backa upp" en enskild teori eller person gentemot en annan. Det finns nu så många sådana grupper att deras publikationer inte längre når vetenskapsmännen, som knappast kan förväntas läsa 15-20 specialiserade tidskrifter varje månad.

Om folk verkligen ville komma till roten med UFO-problemet, skulle de helt enkelt bilda ett stort antal små, informella studiegrupper, vars enda mål skulle vara att samla in förstahandsdata. Det borde stå klart att den professionelle vetenskapsmannen inte har möjlighet att göra detta. De känner bara till problemet genom dagspressen, vilken sällan ger information om händelser utanför de begränsade områden den bevakar. När så sker är vittnesberättelserna så förvridna att informationen blir värdelös. Även om artikeln skulle vara i sak riktig, finns ingen metod för att mäta vittnens pålitlighet eller kontrollera deras ställning i samhället. Bara lokalt boende kan utvärdera det sanna värdet i en så underlig händelse som en UFO-observation.

Skapandet av en kedja av aktiva men informella grupper skulle också hjälpa till att lösa problemet med dokumentation och publicering. När de stora grupperna gör undersökningar begraver de dessa i sina arkiv eller publicerar snedvridna kraftigt redigerade sammandrag. På så sätt skruvar de på locket över det observationsmaterial de satt som mål att föra ut.

Summering: varken ett jätte-projekt bemannat med tjugo Nobel-pristagare, eller samband funna med hjälp av datamaskin bland miljontals dåligt undersökta paramotrar, mental telepati med överlägsna rymdinnevånare, organiserande av hundratals människor i observationsgrupper som står och tittar mot himlen varje natt med kikare och rent hjärta, kan lösa ett problem som gäckat vår radar, vårt flyg, våra astronomer och våra fysiska teorier så länge. Det enda som kan hjälpa oss till framsteg mot en bättre förståelse för fenomenet är att publicera goda rapporter. De måste vara förstahandsrapporter. De måste samlas in snabbt och publiceras snabbt. De måste cirkulera fritt.

Utdrag ur Allen Hyneks bok "The UFO Experience" sid 216 och 218

Mängden av UFO-rapporter kan behandlas på två sätt: statistiskt, i massa, eller detaljerat, en och en.

Då antalet UFO-rapporter med hög sällsamhetsgradering (Strangeness) nu kan räknas i tusental, kan en statistisk angreppsvinkel vara mycket produktiv och metoder som beskrivs i den moderna informationsteorin är verkligen användbara. Sofistikerade metoder för informationssökning, upptäckande av mönster och test av signifikans har i ett stort antal discipliner hjälpt till att skilja "the signal from the noise" i situationer som vid första anblicken tyckts hopplösa.

Den andra potentiellt produktiva angreppsvinkeln är djupstudiet av individuella fall med flera vittnen, speciellt de av sent datum. Koncentration på närobservationer ger troligen högst återbäring, speciellt närobservationer med fysiska effekter där dessa fysiska effekter kan ge kvantitativa fysiska data. Studiet av enskilda fall kräver personer som är tränade i förhörsteknik, som har en grundläggande kunskap om de olika manifestationer UFO-fenomenet för med sig och som känner igen karakteristika för rapporter som bygger på vanliga missuppfattningar. Det är ett oavvisligt krav att de är väl insatta både i psykologi och grundläggande fysik.

CIGARRFORMAT UFO ÖVER SEINE

Strax efter midnatt 23 augusti 1954 opererade flera UFO'n av olika storlekar utanför den franska staden Vernon. Affärsmannen Bernard Miserey hade just parkerat bilen i garaget när han fick syn på en jättelik, cigarrformad och lysande farkost som helt tyst svävade över floden Seine, omkring 300 meter från där han stod. Den kastade en spöklik glöd över de mörka husen i staden. Miserey tittade på föremålet i flera minuter.

- Plötslig kom det ett diskusliknande föremål ut från botten av 'cigarren', berättade han.

- Det föll först rakt ner, fallet bromsades upp och föremålet svävade. Därefter kom det i en långsam dykning över floden mot mig. Det blev ljusare, omgivet av en gloria. Det försvann bakom mig i riktning sydväst med en häpnadsväckande hastighet. Några minuter senare kom det ut ännu ett föremål som genomförde samma manöver.

Totalt fem diskusar föll ut från 'cigarren' och rusade iväg åt olika håll. På morgonen åkte Miserey till polisen och berättade vad han hade sett. Han fick då veta att även två poliser och en militär ingenjör hade sett samma sak vid samma tidpunkt.

UFO ÖVER SKOLA

Brenda Marias kontakt med ett UFO var för nära för att kallas trevlig. Det hände på en högstadieskolas område i Beverly, Massachusetts.

Klockan 9 på kvällen 22 april 1966 kom grannens 11-åriga dotter Nancy Modugno inrusande till sin pappa som satt och tittade på TV. Hon påstod att ett ovalt, fotbollsliknande föremål med blinkande gröna, blå, vita och röda ljus hade passerat förbi hennes sovrumsfönster. Föremålet såg nästan ut som en stor cigarr.

Nancy var i det närmaste hysterisk när Brenda och en annan granne, Barbara Smith anlände. Man kunde fortfarande se blinkande ljus i riktning mot den närliggande skolan. De två kvinnorna hade nu fått sällskap av Claire, flickans mamma, och beslöt sig för att gå bort till området. De ville lugna ner flickan genom att bevisa att det hon hade sett var ett flygplan.

Men när de kom ner till skolområdet såg de tre klart lysande, diskusliknande ovala föremål som kretsade omkring på himlen. Ett svävade över skolbyggnaden, de andra befann sig längre bort. Plötsligt började det närmaste UFO't röra sig mot dom. Claire och Barbara vände om och sprang, och upptäckte inte med det samma att Brenda var kvar. När Claire och Barbara kom upp på en kulle stannade de och tittade bakåt. De blev då vittnen till en skrämmande händelse. Brenda stod med händerna över huvudet och gallskrek medan föremålet svävade knappt 20 meter ovanför henne.

- Det enda jag kunde se var att luften dallrade och starka ljus som blinkade runt huvudet på mig - berättade hon senare.

- Jag var helt utom mig av spänning - inte skrämmd - utan mycket nyfiken. Men jag var orolig för att den kanske kunde landa i huvudet på mig.

När UFO't svängde upp tillbaka till skolan rusade de tre kvinnorna hem för att larma grannarna. Flera av grannarna hade också sett föremålen och en av dem ringde polisen. En polisbil med två poliser körde in på skolgården och larmade sedan Air Force.

Vid ljudet av två annalkande flygplan och en helikopter stack de tre UFO'na iväg. Med en jämförelse av ljuset och ljudet från planen som kom var grannarna helt säkra på att föremålen de sett inte var vanliga flygplan. Därför att de hade varit fullkomligt tysta - även det som svävade över huvudet på Brenda Maria.

NÄRKONTAKT I NORTH WALES

Nio år gamla Gaynor Sunderland kom hemrusande med andan i halsen och så uppskrämd att hon inte kunde prata. Detta hände en dag i juli 1976. Hennes mamma Marion lugnade ner henne så hon kunde berätta vad som hade inträffat. Gaynor hade sett ett underligt silverfärgat och tefatsliknande föremål landa på en äng ett par kilometer från deras hem i Oakenholt i närheten av Flint, North Wales. Hon låg helt tyst och tittade genom ett hål i en häck, förskräckt men ändå fascinerad av vad hon såg.

Två personer i silverfärgade kläder kom fram ur farkosten och undersökte marken med ett redskap. De var korta och kantiga med stora rosafärgade ögon och såg ut att vara en man och en kvinna.

Deras farkost var ungefär tolv meter lång och två meter hög. Det fanns en rad med gula fönster utmed sidan och på toppen var det en blinkande lampa. När den efter cirka en halvtimme lyfte och försvann gav den ifrån sig ett kraftigt surrande ljud. Gaynor berättade för sin mamma

- Jag darrade av skräck - jag var säker på att båda två hade sett mig.

Under det ett och ett halvt år som följde förblev historien en hemlighet inom familjen. Marion Sunderland förklarade att Gaynor var rädd för att bli till åtlöje. Så småningom tog hon mod till sig och berättade om händelsen för sina kamrater. Hon har två gånger blivit utfrågad under hypnos och ritat teckningar av vad hon hade sett. Fältforskaren Jenny Randles från FLYING SAUCER REVIEW säger:

- Gaynors skildring är bland de mest detaljerade som någonsin har dokumenterats.

BESÖKARE PÅ BÅGSKYTTEBANAN

William Blackburn fick sitt livs chock när två UFO-n rusade in över bågskyttebanan i Augusta i den amerikanska delstaten Virginia.

Blackburn arbetade ensam på banan när han uppmärksammade två förmål på himlen. Det mindre av de två gjorde en sväng och landade bara 17 meter från den häpne Blackburn.

Tre ovanliga varelser kom fram ur farkosten, alla var omkring 120 cm höga och var klädda i glänsande dräkter med samma färg som farkosten. En av dem hade ett synnerligen långt finger och alla hade ögon med en genomträngande blick.

- Det kändes som om de kunde se genom mig - sade Blackburn.

Varelserna tog några steg mot honom och fastän han hade en yxa i handen var han stel av skräck, helt ur stånd att röra sig.

- De lämnade ifrån sig några obegripliga ljud, vände om och gick tillbaka till farkosten. Där gick de in genom en dörr som sedan föreföll att smälta ihop med själva farkosten - berättade Blackburn.

- Därefter lyfte den och försvann.

Blackburn talade om för några fältforskare att han hade rapporterat händelsen till en regeringstjänsteman - han vägrade säga vem denne var - och hade då blivit utfrågad, därefter varnad för att berätta för någon om vad han hade sett.

KÄLLA:

Boken "Världens största UFO-mysterier"
av Nigel Blundell och Roger Boar.

Ivars Spalt.

Ja nu har det snart blivit slut på sommaren och aktiviteterna inom föreningarna startar.

Semestern för mig har varit litet ovanlig då vi blev uppbyggda till Örträsk som ligger vid vackra dalen i Lappland.

Vi fick bo i Sam Gustavssons föräldrahem i Örträsk gratis, för vår son Jan gift in sig i den trevliga släkten. För mig var det en stor positiv upplevelse. Jag blev ganska god vän med en fin granne på orten som hette Alex och han hade mycket att berätta. Alex berättade bl.a. om en vulkanisk sten som bärgats från UME-älvens botten uppe i Kattusavan som ligger cirka 6 mil norr om Lycksele. Vi gjorde då ett besök vid Kattusavans camping och mycket riktigt, stenen fanns där. Det var ägaren till campingen Rolf Persson som ansvarat för bärgningen och placerat stenen utanför sin camping. Stenen kallas för "Jummarstenen" och blir säkert en turistattraktion, den bärgades i våras. Jag tog kontakt med Rolf som var mycket villig att visa foton på bärgningen, tidningsurklipp samt protokoll gjorda av geologer på stenen. Rolf tog en lös sten från marken och sa till mig att ställa mig på motsatta sidan av stenen, Rolf knackade på stenen och ett klingande ljud hördes på min sida, han knackade på olika ställen och då blev det olika ljud. Fakta om stenen är följande:

Den väger 38 ton är ~~12x12x12~~ 12 kubikmeter och innehåller Ultrabasit ev. Hornbländit och har vulkanisk ursprung. Stenen lokaliserades år 1988 men Rolf hade tidningsurklipp där det stod om en person som rott ut med båt till stenen år 1930 och sågs vid ytan då det var lågvatten. Rolf berättade att lyftkranen som tog upp stenen vägde 68 ton, lägger man då till stenens vikt blir det 106 ton, isen höll sa Rolf.

Jag har fotograferat stenen och kommer att visa bild på den vid upptaktsfesten 19 september.

Alex i Örträsk hade mycket annat att berätta om bl.a. okulta fenomen. Han är 75 år och arbetat hela sitt liv som skogsarbetare och blivit ganska sliten av detta men glad och trevlig var han.

Jag fick göra ett avbrott i honungsurtagningen den 22/8 då vi fick besök av Rock-Olga med sitt orkestergäng "Havsbandet" de var på genomresa och skulle spela på skansen på kvällen. Jag fick tillfälle att spela lite dragspel tillsammans med Lars-Christer och Björn i Havsbandet, som spelade piano, Lars-Christer och Björn är riktiga hejare på dragspel resp. piano. Rock-Olga och Lars-Christer är medlemmar i Enköpings UFO-förening och vad vet man kanske de dyker upp på upptaktsfesten?

När jag på söndagen, då ungdomarna hade haft träff i UFO-lokalen, började målningsarbetet var Jan Fjellander där med fru och barn. Jan var villig att ställa upp och hålla föredrag, vi hade bara att ringa. 50-åriga nyblivna pappan Jan var mycket glad åt sitt vackra barn som endast var 2 månader. Iréne, Arnold och Jörgen har gjort ett enormt målningsarbete på UFO-lokalen men det är fler som också kommer att hjälpa till att iordningsställa vår stuga i fint skick. Per-Ove och Bareelona är bl.a. flitiga onsdagsbesökare, det är roligt. Jag brukar ha en skämtsam grej på baksidan av min spalt och har även det den här gången som handlar om tåg.

Honung finns att köpa i lokalen, samma pris som tidigare år 30 kr/kg eller 25 kr/700gr. Sågar finns för 110 kr/st, blocknycklar för 100 kr/st.

Vi ses på loppmarknaden och upptaktsfesten

IVAR

- Att älska är
som att åka tåg -



Det är lätt att
gå på när det står
och svårt att
gå av när det går.

NEÖIGKSNP OFFURÖEINGN

Dessa kryptiska bokstäver har kommit på vår fax. Nu vill vi ha din hjälp att tyda skriften. Kasta om bokstäverna och du skall få lösningen tror vi. skriv ner det, med ditt namn och lägg den i "Tysta Jakop" på festen. Du kan bli miljonär

Matrutan

FOR FÖRNYLNING

Medicinskt Mjöd.

2½ kg.	Honung	5
8 lit.	Vatten	16
1 struken kaffekopp	Humbleblad	2
1 kult. Edelmans	vinjäst, typ 2	
Tokayer eller Sherry		

Vatten och honung blandas i en rymlig kittel och uppvärms under omrörning till högst 70 gr. Humlen, som kvällen innan överhållts med hett vatten, avsilas och hälls i honungsspadet, som först skall ha av svalnat till 30 gr. eller därunder. Det avsilade humlet och innehållet i

vinjästkulturen tillsättes honungsspadet och omröres väl. Efter omrörningen hälls det hela på en 10 lit. glasdamejanne, varefter denna tillslutes med en gummikapsel med jäsrör, i vilket senare hälls litet rent vatten.

Då det slutat bubbla i jäsröret efter omkring 2 månader är Mjödet färdigt.

Bör avdragas med gummislang (hävert) för att inte bottensatsen skall följa med och grumla Mjödet. När det visar sig alldeles klart, kan det tappas på småflaskor.

Jäsningstemperatur 16 till 20 grader.

Mjödet skall lagras tre à fyra månader.

Ivar har

honung

Specialistsnack

- Det var på håret när, sa kirurgen och pustade ut efter operationen.
- Hur så, undrade sköterskan.
- Ett par centimeter till och han hade varit utanför mitt specialsområde.

Äktenskap

- Hur ska ni ha det egentligen, Kalle och du? Har äktenskap aldrig kommit på tal?
- Jo, han tog faktiskt upp det i går kväll.
- Det var då för väl.
- Ja, Kalle sa att han var gift...

