

1978

ARGUS

NR.3



Argus är en medlemstidning för UFO-Gävle som är medlem i Riksorganisationen UFO - Sverige.

Argus utkommer med sex nummer per år och ingår i medlemsavgiften.

ANSVARIG UTGIVARE: Styrelsen

Ordförande: Ove Strand

V.Ordförande: Stig Myrin

Sekreterare: Maud Myrin

Kassör: Ove Holmgren

UFO - GÄVLE

ADRESS: Gävle UFO - Förening c/o Ove Holmgren

Brynäsgatan 34 A 802 33 Gävle

TELEFON: 026/182289 Ove Holmgren

026/103095 Ove Strand

MEDLEMSSKAP: 40 kr/år. Familjekort 60 kr/år. Pensionärer, skolungdom under 18 år 20 kr/år. Medlemsavgift sättes in på PG 21 45 89 - 4

REDAKTIONELLT.

Aktiviteten har väl inte varit så där värst lysande, under vårsäsongen, men detta beror faktiskt till stor del på er medlemmar också.

Vi i styrelsen har faktiskt så stor arbetsbörda på oss, så är det några av oss, som måste engagera oss på annat håll, (och det måste ni förstå att vi har annat också som vi måste sköta om) så blir mycket av det arbete som vi håller på med för UFO - Gävles del lidande, och det blir ännu mera när vi är så att säga specialiserade på var sitt område.

Detta är inte alls någon ursäkt, utan snarare en förklaring varför det har varit så ojämt med aktiviteterna.

Så därför vädjar vi nu till er medlemmar, som vill hjälpa oss.

Ring upp eller skriv till oss .

Vi är tacksamma för all den hjälp vi kan få av er.

Nu så här i semestertider kan man väl tänka sig, att som en sorts avkoppling från det vardagliga, fundera ut intressanta ideer för vår förening, att ta upp till hösten när vi träffas igen.

Efter den välbesökta och omdiskuterade UFO - filmen NÄRKONTAKT hade visats här i Gävle så trodde vi, att vi skulle bli överhopade med rapporter och observationer av alla de slag, men så blev ej fallet.

Utan istället har det hittills under 1978 varit väldigt skalt med rapporter över hela landet. Det har väl också märkts i bland annat pressen.

Vad detta beror på är det väl ingen i detta avlånga land som kan svara på.

Håller UFO-aktiviteten på att avta eller är det bara lungnet före stormen? Vem vet!

Hur som helst så önskar vi här på redaktionen er alla en riktigt varm och trevlig semester. Väl mött till hösten.

"REDAKTIONEN"

Här representerad av

Ove Holmgren

VAR FARAOS PRÄSTER FYSIKER?

PYRAMIDERNAS HEMLIGHET ÄR KANSKE INGEN HEMLIGHET — när forskarna fått några decennier på sig. Men jämsides med den seriösa forskningen publiceras fantastiska teorier om faraonerna och deras tid.

Utställningen på Nationalmuseum, Echnaton och Nefertiti, är utgångspunkten för Bengt Olvångs iakttagelser i ämnet.

FORNITIDENS människor facinerar oss på ett särskilt sätt. På en gång är de lika oss och olika, på en gång levande och mystiska, med möjligheter som inte tillkommer oss.

Behovet att annektera historien och att göra den främmande är de två poler som vårt intresse svänger emellan.

För 1500 år sedan skrev en kines: "jag har ofta tänkt mig, att människor förr i tiden levde och kände just likadant som vi. Var gång jag läser deras skrifter känner jag så och grins av deras lidelser och känslor."

Det är ju en vacker tro på människors likhet. Motsatsen är den sagostämning man försöker skapa, när man talar om pyramidernas hemlighet, det gåtfulla mayafolket, österlandets visdom o s v.

Båda attityderna har ideologiska rötter — och vi har skäl att vara lika vaksamma i båda fallen. Både inlevelsen, identifikationen, och främmandegörandet har skapat de mest fantastiska forskningshypoteser.

ÄLDSTE MANNEN VAR KVINNA?

DET ÄR INTE svårt att se hur klassintresset spelar vetenskapsmännen spratt när de säger sådant som att Sveriges historia är dess konungars eller när unga, vakna konsthistoriker i dag frågar om det inte kan vara farligt att museer bygger upp industriarbetarmiljöer som konsekvent tar arbetarnas parti och beskriver historien ur ett materialistiskt perspektiv.

Men även utanför den direkta klasskampen kan det vara myttigt att hålla huvudet kallt. I boken *Offorna tiders kvinnor* (LTs förlag ca 28:-), som ackompanjerar Historiska museets utställning med samma namn, berättar Nils-Gustaf Gøjvall om tolkningen av ett berömt skelett.

DET ÄR kvarlevorna av den äldste påträffade svensken och kunde tidigare beskådas i en monter med rubriken: *Fiskaren från Barum*. Fiskeredskapen, de hårt nedslitna tänderna, de kraftigt markerade senfästena och den välutvecklade nacken, allt gjorde att man i henne såg en man. men hon är alltså en kvinna — och en fiskare!

forts.



Echnaton offrar till solskivan. Märk solstrålarnas händer som håller "anch"-tecken, tecken för liv, framför personernas ansikten. (Bakom kungen kommer hans familj.) — Stele i alabaster funnen i el Amarna.

Ett annat exempel på att man kan tolka fel genom att vara för närsynt ges på Nationalmuseum, der utställningen "Echnaton och Nefertiti" fyller salarna.

ECHNATON ser så konstig ut på bilderna att man hittat på alla möjliga sjukdomar för att förklara hans utseende — hans hängbuk och spindelben, hans kvinnliga byst och utdragna kranieform — och dessutom låtit sjukdomen motivera hans märkliga religion.

Lennart Diener använder ett långt kapitel i katalogen för att redogöra för alla medicinska hypoteser. Några är mycket långsökta, t ex att farao en gång skulle ha kastrerats och därefter fått eunuckdrag. Men till slut bestämmer han sig för att det hela nog är ett stildrag i bildkonsten. Och det är det förnuftigaste jag hört på länge. För det är ju en viss skillnad på en människa och en staty. Statyn — eller bilden överhuvudtaget — representerar människan. Den ger i stiliserad form uttryck för det ideologiska budskapet beställaren vill förmedla till betraktaren. Echnatons yttre är därför inte märkligare än t ex istermagarna och glosögonen på de europeiska barockporträtten.

EN MYCKET enkel motivering till Amarnaepokens stilutveckling ger Bengt Peterson på ett par rader i sin katalogtext: En speciell kult av kungen inrättas, något som tidigare i Nya riket varit en företeelse enbart utanför Egyptens gränser, till exempel i Nubien. Echnaton är inte bara kung utan även gud.

Därmed fanns det skäl att förstärka en del "abnorma" drag i utseendet och skilja kungen och hans närmaste från folket. Och så mycket större anledning för det gamla prästerskapet att söka återta makten över religionen.

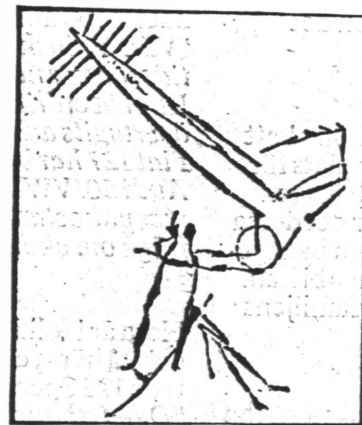
Det gjorde de definitivt när Tutanchamonmördats och översteprästen gift sig med hans gemål. Då ändrades också stilen.

DET ÄR INTE heller så, som många föreställer sig, att farao Echnatons "reformation" ledde till ett mänskligare Egypten. Låt vara att han tolererade eller rent av inspirerade till ett vardagligare språk i de helige inskrifterna, men slaveriet fortsatte i oförminskade omfattning. Människorna fick bokstavligen kräla i stoftet inför de höga herrarna. Det ser vi bl a på en relief av några utländska sändebud.

Och kungafamiljen drog sig än mer tillbaka i förnäm avskildhet. Echnaton lovade heligt och dyrt att när den heliga ökenstaden Achetaton, som alltså uteslutade tjänade kulten av honom själv och solskivan Aton, var färdigbyggd skulle han aldrig sätta sin fot utanför murarna. Parallellen med Versailles och "Kung Sols" envælde är slående.

Nej, "reformationen" var från början till slut ett led i maktkampen och kampen gällde något så konkret som jord. Amonprästererna hade genom sin kontroll över riterna, indoktrineringen, medicinen och de dödas fortsatta liv tillskansat sig enorma jordområden. Deras ekonomiska makt hotade att överflygla faraos. De måste därför angripas på sin känsligaste punkt, grunden för den prästerliga makten. Deras funktion måste sättas ifråga och religionens innehåll förändras. Det var inget angrepp på religionen som sådan, för den var nödvändig för faraos egen maktposition.

SOM SYNES måste man ha både inlevelse och distans när man ska dechiffrera historiens vittnesbörd. Men det finns en grupp amatörhistoriker som blandar dessa ingrienser i historiestudiet på det mest förbluffande sätt. Den populäraste är von Dänecken.



Strålningskondensator eller laserkanon? — Iddet gamla Meroe har arkeologerna hittat denna antika skiss av ett optiskt-mekaniskt verktyg.

Hans måttstock på historien är nuet. Precis nu! Inte 1920- eller 1980-talet, utan just 1970-talet. Får han syn på en klippmålning från Sahara med lustiga huvudformer, sätter han sig ner och bläddrar igenom hundra folianter för att bevisa att det är en rymdvarelse med exakt samma störtkruka som astronauten Glenn hade. Måttar han ett foto från Anderna med egenartade spår i marken som bara kan tydas från luften, så vips är de landningsbanor för rymdfarkoster.

DET BISARRA i hans utläggningar är att den högstående teknik, som olika forntidsfolk skulle besuttit men som gått förlorad, är just den som är aktuell idag. Det är radar och laser, kärnklyvning och raketteknik, men inte ångmaskiner eller luftballonger.

Samma nutidschauvinism utmärker en annan författare som har viss aktualitet i samband med egyptenutställningen. Det är den tyske journalisten Claus D Martel som under pseudonymen Philipp Vandenberg skrivit Faraonernas förbannelse (Forum, ca 55:-).

Han är en skicklig reporter som skriver rappt och spännande och till slut gör en alldeles galen, eftersom man inte kan reda ut de härvor av korrekta fakta och absurda slutsatser som dras.

VANDEBERGS tes är att faraonerna skyddade sina kvarlevor genom någon "förbannelse". Det är därför så många arkeologer gått en oförklarlig död till mötes. Och han prövar alla tänkbara forskningsområden för att komma förbannelsen på spåren.

Det är parapsykologi och bakteriologi, talmystik och drogkunskap, andeuppenbarelser och kärnfysik. Viffår vara med om mumiepreparereringar och höra en babylonisk prinsessa berätta om hur hon mördades - på äkta gammalegyptiska, på grammofoon.

Vi får inblickar i prästernas medicinska och farmakologiska kunnande, men vi får också befängda antydningar om att de behärskade energiformer som kanske är okända för oss. "Varken astrofysiken eller parapsykologin kan i dag säga vilket slags energi det rör sig om. Är det psykotronisk energi, materiestrålning eller en redan känd form av energi som man bara inte räknat med ..."

MEST BISARR är hypotesen att prästerna skulle ha anrikat uran och placerat magiskt formade tecken av detta material i mumiebindorna för att "döden med sina vingar skall slå ned den som stör faraos ro".

Vandenberg låtsas rent av att Titanics kapten skulle ha kört på ett isberg därför att han var påverkad av strålningen från en mumie som stod bakom kommandobryggan.

Nej, faraonernas hemligheter ligger nog inte i den sortens hokus pokus. Men det lustiga med Vandenberg's bok är, att när man väl skakat av sig de obehagliga svindelkänslor han suggererar fram med sin thrillerbetonade stil, så upptäcker man att man inhämtat en massa fascinerande kunskap om det gamla Egypten.

Fast utvärderingen måste man göra själv. Den historiska metod som kan bringa reda i virrvarret av detaljer får man skaffa på annat håll.

/ Taget från en tidningsartikel skriven /
/ Bengt Olvång. /

Fortsättning på: " 11000 ÅR GAMLA KARTOR "

Naturligtvis skulle ingen arkeolog med akademisk utbildning våga ställa sig upp och erkänna att vår jord kan ha haft besök av rymdfarare. En klok människa tar inte frivilligt risken att bli utskrattad genom att föra fram en så djärv förklaring— även om den är fullt tänkbar. "Förkning" (=vetande) är alltid möjlig först när det som skall utforskas redan har påträffats. Och har man väl hittat det, så putsar och polerar man det både länge och väl och slipar av det på rätt sätt, ända tills man slutligen har en liten sten som — så fantastisk — passar in exakt i den redan existerande mosaiken. Den klassiska arkeologin accepterar nämligen inte tanken på att förinkakulturerna här skulle ha ägt en perfekt mätningsteknik. Hypotesen om att det skulle ha kunnat existera flygplan i en fjärran forntid avfärdas som renaste humbug.

Men vilket syfte tjänade då de här linjerna i Nacza?

Enligt vår uppfattning kan de ha dragits upp antingen med hjälp av en modell av ett koordinatsystem som sedan dimensionerats upp på ett gigantiskt sätt, eller också enligt anvisningar från ett flygplan. Om denna slätt utanför Nacza verkligen har varit en flygplats en gång i tiden, den saken går inte längre att avgöra med bestämdhet. Några järnförstagningar kan inte påträffas, för det existerar inget förhistoriskt järn. Metaller korroderar snabbt, sten korroderar aldrig. Är det helt vansinnigt att tänka sig att de där linjerna lades ut för att ge "gudarna" en anvisning: landa här! Allt är ordnat enligt era befallningar! Kanske anade de som lärde ut de här geometriska figurerna inte själva vad de sysslade med. Och kanske visste de vilka anvisningar "gudarna" behövde för att landa.

På många håll i Peru finner man överdimensionerade ristningar på bergväggar, som utan tvekan måste vara avsedda som signaler för en i luften fritt svävande varelse. Såvida de inte faktiskt är helt meningslösa.

En av de allra märkligaste av dessa ristningar har huggits in i den branta, röda kustklippan vid Piscobukten. Kommer man utifrån havet urskiljer man redan på tjugo kilometers håll en nästan 250 meter hög figur. Leker man leken "Den ser precis ut som ..." kan man inte undgå repliken: den där gigantiska hållristningen ser precis ut som en jättelik treudd eller en trearmad ljusstake. Och i mittpelaren påträffades ett långt rep! Användes det kanske ursprungligen som pendel?

I ärlighetens namn måste vi erkänna att vi inte har en aning om hur denna ristning skall tolkas. Det finns inga möjligheter att på ett meningsfullt sätt foga in den i våra välordnade tankesystem — därmed dock ingalunda antytt att det inte skulle kunna finnas något konstgrepp att ta till för den som absolut vill pillra in också detta fenomen i den nuvarande forskningens stora mosaik. Men vad var det egentligen som drev dessa förinkakulturers människor att uppföra de fantastiska stenlinjerna, landningsbanorna, i Nacza? Vilken galenskap ligger bakom det 250 meter höga stentecknet i den röda strandklippan söder om Lima?

Utan tillgång till moderna maskiner och redskap måste arbeten som dessa ha tagit decennier. Och hela jobbet skulle vara absolut meningslöst, om det inte syftade till att åstadkomma tecken åt varelser som närmade sig dessa platser från mycket hög höjd. Kvarstår alltså den märkliga frågan: varför gjorde dessa människor allt detta när de ju faktiskt inte kunde ha den blekaste aning om att det alls existerar tänkande varelser som kan ta sig fram genom luften?

Identifieringen av sådana här saker får i fortsättningen inte längre vara arkeologernas ensak. Ett koncilium av vetenskapsmän representerande olika forskningsområden skulle säkert kunna föra gåtans lösning närmare: meningsutbyten och samtal skulle leda till förklarande associationer. Det svåraste hindret för en slutlig lösning är helt enkelt faran för att man bara inte tar sådana frågeställningar på allvar utan skrattar ut dem. Rymdfarare i den grå forntiden? En fullständigt horribel tanke för varje katedervetare. Säkraast att hänvisa frågeställaren till en psykiater.

/ Fortsättning i nästa nummer. /



KARLHOLMSBRUKS UNGA ÖRNAR PÅ UFO + INFORMATION



UFO-fenomen över KUNGSGÅRDEN - STORVIK.

den 24/9 -77

Natten mellan torsdag och fredag, var jag på hemväg med min bil från Sandviken till min bostad i Storvik, när följande hände: Efter passerandet, av Kungsgården på RIKS-väg 80, såg jag i västlig riktning, 45° över horisonten tillplattade föremål, 2 till antalet. Färgen, var starkt upplyst, blåvitt-vitt, lysande. Efter en liten stund, delade föremålen sig (4 till antalet) som följdes åt i formation i ca: 5 min, sakta västerut, i riktning mot Hofors, varefter alla 4 föremålen förenades till ett enda, som tillsammans lyste ännu kraftigare, än förut. Jag kunde observera föremålet tills det försvann ur min syn, (alltså sikten skyndes av ett berg.) Min egen position var då RIKS-väg 80. Storvik.

UFO-fenomen över HAMMARBY- LEMSTANÄS- KUNGSGÅRDEN.

den 9/ 10 -77

Fru Juhlin berättar. På lördagkvällen den 9 okt. Kl 18.30

gick min man ut på trappan för att se efter hur vädret var. Plötsligt får han se ett föremål (lysande) som kommer emot honom på himlen.

Under 15- 20 sek. kunde han observera föremålet.

När föremålet var mitt över honom stannade det liksom upp, varefter det slocknade.

Senare på kvällen, när han bilade mot Sandviken fick han åter syn på föremålet som nu tycktes följa bilen. Detta hände ca 15- 20 min. senare.

Hela vägen från Hammarby och fram till Kungsgården verkade det som om föremålet följde dem.

När de svängt ut på RIKS-80 mot Sandviken, kunde de ånyo se föremålet, som nu hade ändrat kurs Österut och var som det syntes på lägre höjd än förut. Efter en liten stund accelerade föremålet mot öster och försvann.

Klockan var då ca: 19.00.

Utdrag ur. Frågeformulär för
UFO-observation.

MÅNGA SÅG TEFAT EFTER DD-ARTIKEL.

Borlänge, hämtat ur Dala-Demokraten 3 desember 1976..

DD:s artikel häromdagen om en avestabo som sett flygande föremål som då och då kommer och "hälsar på" väckte stor uppmärksamhet. Bland folk som intresserar sig för okända flygande föremål. Borlängeredaktionen fick en mängd telefonsamtal från skilda orter, bl a från Motala, från personer som ville berätta och få kontakt.

Avestabon har alls inte varit ensam om sina iakttagelser, berättar Gudrun Andersson, ordförande i Berke UFO-förening, en av de tre i Dalarna. Idkande iakttagelser har gjorts av flera personer just i de trakterna. Det har således belagts att föremålet i storlek och form påminnande om en mindre buss, har visat sig på flera ställen, även om berättelserna skiljer sig något i fråga om färg och smådetaljer.

Det är mycket viktigt, påpekar Gudrun Andersson, att man får rapporterna så färska som möjligt. I allmänhet brukar folk inte höra av sig förrän dagen efter eller kanske ännu senare.

Idealet vore att få rapport medan föremålen ännu är iakttagbara. UFO-föreningarna inom landet håller därför på att bygga upp en larmkedja innefattande personer som ständigt skall kunna finnas till hands och föra rapporten vidare.

I Dalarna finns tre föreningar, i Falun, Ludvika och så den senaste tillkomna i Berke. Berke har ännu inte hunnit slutföra organisationen av larmkedjan, men man strävar mot att fullfölja planerna och få in dessa personers namn i telefonkatalogen så att de blir lätta att nå.

Tyvärr, säger Gudrun Andersson, är det också så att folk skäms litet grand över att berätta om sådana här saker, och drar sig för det. I en del fall kan iakttagelserna senare visa sig ha sin "naturliga" förklaring och det är bra också att ha kännedom om detta. Intresset för okända flygande föremål har varit i stigande under de senaste åren och iakttagelserna har varit många. Det har också bildats många UFO-föreningar på senare tid. Riksorganisationen finns i Köping. Dit går alla rapporter från hela landet. Numret finns i telefonkatalogen.

MYSTISKT FÖREMÅL ÖVER BÖDA.

Västervik, hämtat ur Västerviks - Demokraten. 4 februari 1977.

En bödabo såg på kvällen den första februari ett mystiskt blå-grönt-vitt lysande föremål i nordost. Föremålet som vid tillfället befann sig på landsvägen i närheten av Böda Sand, var sju, åtta gånger större än aftonstjärnan.

Klotet hade en svans som var femton gånger diametern på föremålet. Efter att ha stått stilla i luften fortsatte det mot norr. Det gjorde sedan en dykning mot ett kalhygge i skogen varvid det försvann ur vittnets åsyn.

Vi som sysslar med UFO-frågan måste vara på vår vakt och inte dra några förhastade slutsatser angående sådana här fenomen, men den här rapporten verkar synnerligen intressant, säger Gunnar Schelin i Borgholm, Kalmar - Ölands UFO-förening.

GLÖM EJ VÅRA OBSERVATIONSKVÄLLAR PÅ KUNGSBERGET.

VAR FJORTONDE DAG JÄMNT VECKOSLUT MED BÖRJAN DEN 19 AUGUSTI 1978

- NÄRKONTAKT

VAR DET ETT "FLYGANDE TEFAT" — ELLER ETT UFO SOM DET RÄTTELIGEN HETER — SOM VID FEM TILLFÄLLEN DÖK UPP ÖVER DEN RYSKA STADEN?
EN UNDERSÖKNINGSKOMMISSION ÄR TILLSATT. MEN MYSTIKEN ÄR STOR.

Den just nu högaktuella filmen "Närkontakt av tredje graden" handlar om hur invånare från rymden besöker jorden i en jättelik, diskusliknande farkost. Filmen kommer förmodligen aldrig att visas i Sovjetunionen.

Men för invånarna i den lilla staden Petrozavodsk vid Onega spelar det knappast någon roll.

Filmen lär nämligen knappast tåla en jämförelse med de händelser som utspelades i Petrozavodsk kvällen den 20 september förra året ...

Under tolv skräckfyllda minuter var de flesta i staden övertygade om att deras sista stund på jorden var kommen.

Kvällsmörkret låg redan över Petrozavodsk, och nere i hamnen gjorde sig arbetarna beredda att sluta för dagen.

På gatorna trängdes folk på väg hem från sina arbeten. Ingen observerade den stora, cirkelrunda ljusskiva som kom in mot staden på låg höjd över Onegasjön. Det var förmodligen hamnarbetarna som först observerade den.

För ett ögonblick stannade föremålet till över hamnen — men fortsatte sedan långsamt in över staden.

Ett av de många vittnena passade på att jämföra föremålet med ett av fartygen som låg vid kajen.

UNDERSÖKNINGSGRUPP

Han uppskattade att den klart lysande diskusskivan var något kortare än fartyget — en diameter på omkring 110 meter!

Alexander Kazantsev, fysiker i Moskva och ledare för den undersökningsgrupp som tillsattes för att utreda händelserna i Petrozavodsk, är övertygad om att föremålet var ett UFO (oidentifierat flygande föremål — vad som i allmänhet betraktas som en utomjordisk rymdkarkost). — Så vitt jag kan se var det besökare från yttre rymden, säger han. Någon förklaring av annat slag finns inte...

UFO:t fortsatte sakta in över Petrozavodsk och den väldiga, lysande skivans uppdykande över staden orsakade omedelbart panik. Hundratals människor rusade om varandra för att ta skydd i husens källare, eller blev stående som paralyserade på gatorna.

VETENSKAPSMAN

Många var övertygade om att ljuset uppe på himlen var någon form av kärnvapen som skulle explodera vilken sekund som helst.

Men UFO:t exploderade inte. Däremot började ett nätverk av pennsmala ljusstrålar sprida sig från farkostens undersida. Ljusstrålar spelade över gator och hus och bidrog till att öka skräcken och paniken ytterligare.

Kazantsevs undersökningsgrupp har gjort hundratals intervjuer med vittnen i Petrozavodsk.

Samtliga är överens om föremålets färg, form och storlek. De flesta är också övertygade om att det inte kan ha varit fråga om en farkost av jordiskt ursprung.

Ett av ögonvittnena var Vladimir Azahzha, en vetenskapsman från Moskva som befann sig på tillfälligt besök i Petrozavodsk.

De ljusstrålar som sändes ut från UFO:t smälte hål i både fönster och trottoarstenar där de träffade. Hålen blev av ungefär ett hönsäggs storlek.

Strålarna hade — har undersökningsgruppen kunnat konstatera — olika inverkan på sten och glas, even metall.

— Stenen urholkades helt enkelt, men där strålarna träffade glas och metall skars hålen ut, så att det blev runda bitar kvar. Hållkanterna är släta och förefaller ha smält samman på grund av hög värme.

SKADEGÖRELSE

De bitar av glas som undersökningsgruppen samlade ihop skickades till Moskva för kemisk analys.

— Förvånansvärt nog, säger Kazantsev, inträffade inte några personskador.

— Änningen inverkade inte strålarna på annat än oorganisk materia, eller också träffades helt enkelt ingen människa av dem.

Händelsen i Petrozavodsk är unik på ett sätt — det är första gången ett UFO förorsakat något som kan jämföras med skadegörelse i ett samhälle.

— Vad besöket egentlig tjänade för syfte är omöjligt att veta, säger Kazantsev.

— Men åtskilliga UFO:n rapporterades från andra platser i Sovjet den dagen.

— Man kan anta att det var fråga om en hel grupp med exempelvis någon form av rekonoseringsuppdrag. Men inget av de andra var så närgånget som det över Petrozavodsk, berättar Kazantsev.

Av undersökningen och av vittnesberättelserna har utredningsgruppen dragit slutsatsen att det inte kan ha varit fråga om något annat än ett besökande UFO.

Men den ryska regeringen har mörklagt historien och förbjudit publicering av något material ut forskningsgruppens utlåtande.

Man anser tydeligen att paniken som UFO:ts uppdykande över Petrozavodsk vållade var fullt tillräckelig och att ytterligare rapporter kan skrämma upp allmänheten.

Vasil Zakharchenko, redaktör för ett tekniskt magasin och mycket nära förbunden med regeringen avslöjar:

— Jag har fått rådet att inte publicera några teorier om det flygande föremålet. Men däremot vet jag att undersökningsgruppen bekräftar UFO-teorien.

Ryska nyhetsbyrån Tass har hittills fått femtonhundra brev och förfrågningar från oroliga invånare i Petrozavodsk och trakten rundt omkring.

De flesta vill veta om det är tillrådligt att stanna kvar i trakten eller om de måste flytta.

UFO:t stannade ungefär 12 minuter över Petrozavodsk.

— Sedan drog det iväg ut över Onega, berättar Vladimir Azahzha.

— Jag följde det med blicken ut över sjön och som jag uppfattade det, stannade det och släppte ner ett föremål över sjön innan det avlägsnade sig.

FEM BESÖK

Andra UFO-besök — förmodligen av samma UFO — har inträffat ytterligare 5 gånger över Petrozavodsk efter det förste besöket den 20 september. Det senaste inträffade i januari i år.

UFO:s har rapporterats från flera delar av Sovjetunionen under de senaste årtiondena.

— Det första tecknet på besökare från rymden fick vi redan 1908, berättar Aleksei Zolotov, internationellt känd geofysiker.

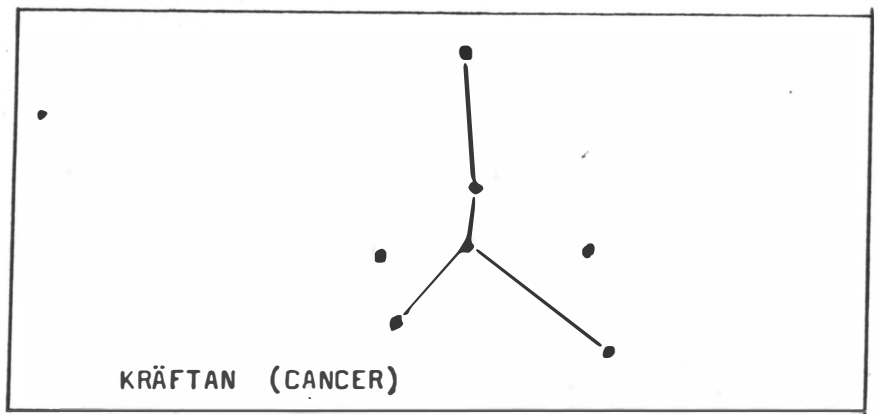
— Det var den store explosionen över Sibirien, en explosion som utan tvekan orsakades av kärnkraft, att döma av de strålningskador som drabbade befolkningen.

Zolotov har deltagit i en undersökning av Sibirienfenomenet. Om UFO-rapporten från Petrozavodsk säger han:

— Allting tyder på att det är fråga om ett flygande tefat. Det finns klara paralleller med tidligare iakttagelser och det var hundratals människor som observerade objektet.

— Jag är helt övertygad om att Petrozavodsk hade besök av ett främmande utomjordiskt rymdskepp...

/ taget från "Saxons" veckotidning /
/ skriven av William Dick och Henry
Gris. Illustration: Sune Enyall /



STJÄRNORNAS LJUSSTYRKA OCH FÄRG.

Både när det gäller ljusstyrkan och färgen hos de olika stjärnorna rör man sig med två grundläggande begrepp, som måste hållas isär. Å ena sidan den absoluta ljusstyrkan och den motsvarande normalfärgen, som enbart beror av stjärnorna själva, deras storlek och temperatur. Å andra sidan har vi den apparenta eller skenbara ljusstyrkan och den observerade färgen, som även påverkas av stjärnornas avstånd från oss och ljusabsorptionen i det interstellära mediet.

Redan på ett tidigt stadium försökte man klassificera stjärnorna med hänsyn till deras skenbara ljusstyrkor. Allt arbete som har att göra med bestämning av stjärnornas ljusstyrkor och färger går under den gemensamma beteckningen stellarfotometri.

I det storleks eller magnitudsystem, som sedan länge är allmänt accepterat, begagnar man sig av logaritmisk intensitetskala så arrangerad att ju starkare en stjärna lyser, desto längre är det tal, som symboliserar dess ljusstyrka, den s.k. magnituden. Systemets nollpunkt är ursprungligen definierad så, att en stjärna av 6:e magnituden skall ligga precis på gränsen till vad som är möjligt att uppfatta med ett obeväpnat öga. Vidare motsvarar en magnitudskillnad på en enhet ett intensitetsförhållande av 2,5 vilket betyder att en stjärna av 1:a magnituden är 2,5 gånger starkare än en av 2:a. Fem magnitudenheter motsvarar intensitetsförhållandet 100.

För de allra ljusstarkaste stjärnorna måste man införa negativa magnituder. Den apparenta magnituden är t.ex. för Sirius $-1,6$ för Canopus $-1,0$ och för Vega $-0,2$. Planeten Venus når när den är som ljusast magnituden -4 . Solen skulle i samma system ha magnituden -26 och de svagaste stjärnor man hittills lyckats observera vid pass $+24$. Decimalindelning av magnitudenheter bagagnas när man önskar större noggrannhet. I de flesta moderna stjärnkataloger anger man ljusstyrkan med en noggrannhet av en hundraedels magnitudenhet.

VAD SPEKTRA BERÄTTAR OM STJÄRNORNA.

Spektralanalysen måste betraktas som det värdefullaste hjälpmedel astrofysikern har till sitt förfogande. Genom studier av de olika stjärnornas spektra kan man få praktiskt taget alla upplysningar som är av intresse för forskaren beträffande stjärnornas storlek, temperatur kemiska sammansättningar, magnetfält och rörelseförhållanden. Ett stjärnspektrum registreras på en fotografisk plåt och kan erhållas med hjälp av en spektrograf eller med ett objektivprisma, ibland även med objektivgitter. Spektrografen, som kan vara av såväl prisma som gittertyp, är vanligen försedd med en spalt, vilket medför att endast en stjärna åt gången kan observeras. Spektrets kvalitet blir dock i gengäld densamma oavsett inverkan från sådana yttre omständigheter som luftens oro, skakningar i teleskopet m.m. Stjärnornas spektra är i regel kontinuerliga men genomdragna av absorptionslinjer. Ibland förekommer även stjärnspektra med emissionslinjer pålagrade det kontinuerliga spektret. Hos vissa slag av nebulosor och nebulosaliknande objekt finner man praktiskt taget endast emissionslinjespektrum.



RADIOSIDAN



SAMMANSTÄLLT AV ESKIL NYSTRÖM OCH ANDERS ÅKERBERG

UFO-DETEKTOR.

Ritningen till den, Relälösa 12 V UFO-Detektor, som har varit införd i UFO-Sveriges tidning, UFO - Information, är behäftad med ett fel, som ingen har lyckat upptäcka. Med den påföljden att om någon bygger upp en detektor enl. ritning, så fungerar den inte. Undertecknad har provat, densom sysslar med el-experiment, ser genast att något är gale.

Var ligger felet? Jo.

Spolens uttag märkt med: IN. 2. skall anslutas till kondensator C5 + och till mittuttaget till vridmotståndet enl. ritn. VR 1. Enkelt, eller hur!

Red. anm.

Tryckfels - Nisse, har varit i farten.

Ingen skall belastas.

En ny detektor är under utveckling och skall presenteras någon gång i höst. Vad som skall påpekas är att en UFO - detektor mäter det magnetiska fältet inom ett lokalt mycket begränsat område. Så länge magnetfältet är stabilt, registrerar detektorn noll, men om fältet eller flödet ändras (ex: åskväder, soleruption, UFO:s och eller solfläckar etc, etc,) induceras en ström i detektorspolen, som förstärks och kan via en lämplig koppling påverka en lampa eller el-ringklocka. Så det betyder att: Det behöver inte vara ett UFO som passerar, för att UFO - detektorn, ska ge larm.

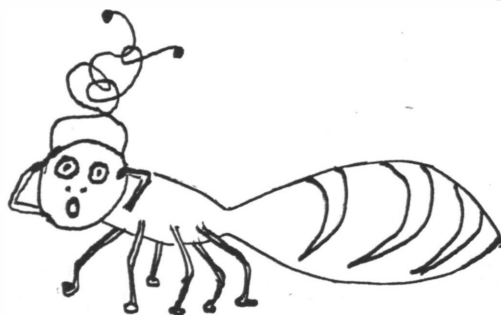
Det är där som det brister, UFO - detektorn är en magnetometer som mäter det lokala magnetiska fältet, stabilt eller stört fält. Om ett UFO passerar och stör magnetfältet, så ger detektorn larm.

Därmed vill Red. påpeka att UFO - Detektorn är ett komplement till den visuella observationen av ett UFO. Den kan aldrig ersätta, bara komplettera.

Till sist så önskar Red. för Radiosidan, alla medlemmar en trevlig sommar och semester, med många nya UFO - observationer.

SM3J0J

Eskil Nyström.



För många kwh igen!

5 juli 1947: Los Angeles Examiner.
ÄR TEFATEN SIGNALER FRÅN PLANETEN MARS?

Detroit 5 juli 1947. (INS). En meteorolog i Detroit, som vill vara okänd, påstår att skivorna kan vara signaler från Mars.

5 juli 1947: Los Angeles Examiner.
ASTRONOMER MISSLYCKAS ATT LOKALISERA TEFATEN.

Flagstaff, Arizona, 5 juli. (UP). Dr V. M. Slipher, chef för det berömda Lowellobservatoriet, säger att han inte har upptäckt några tefat från Arizona men att man kan hitta vad man vill på himlen om man bara tittar tillräckligt länge.

5 juli 1947: Los Angeles Examiner.
RAPPORTERNA OM TEFATSMYSTERIET STRÖMMAR IN.

UP meddelar: Talrika rapporter som har strömmat in från hela landet kommer vetenskapsmännen att undra om inte en massa människor har en skruv lös. De ser fläckar för ögonen utan att lida av hallucinationer eller synvillor. Rapporter har kommit in från Pennsylvania, New Jersey, Georgia, och stater i vester.

5 juli 1947: Los Angeles Examiner.
TEFATSEXPERIMENT HÄR REDAN 1928.

Förre bilfabrikanten Leo Bentz förklarar att han och en av hans vänner såg en förtrolig demonstration av en tefatsliknande flygande modell i Griffith Park 1928. Uppfinnaren var George de Bay som speciellt intresserade sig för nya principer för flygplankonstruktioner. De Bay visade ritningar av en maskin som skulle flyga genom luften som en flat sten — ett upp- och ned-vänt tefat som fungerade enligt en vacuumprincip som endast krävde en tiondel så mycket kraft för framdrivningen. Man tror att uppfinnaren de Bay befinner sig i Ryssland.

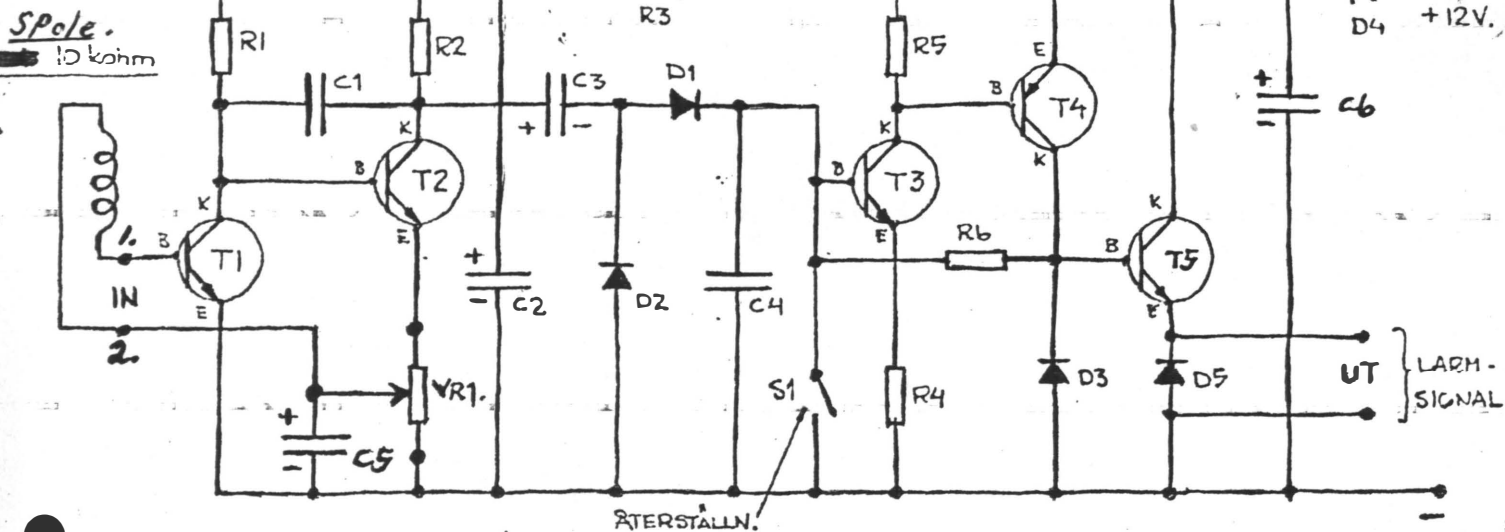
5 juli 1947: Los Angeles Examiner.
FLYGARE SER SKIVOR: BLEV DÖDSFÖRSKRÄCKT, SÄGER EN AV DEM.

Dan J. Whelan och Duncan Underhill från Hollywood berättar att de i närheten av Santa Monica kl. 17 den 4 juli 1947 såg en flygande skiva på 600 meters höjd över sig. Flygarna befann sig själva på omkring 2 100 meters höjd. Föremålet var skivformigt, roterade inte men liknade en rund målskiva för övningsskjutning, fyrtio till femtio fot i diameter. Det flög med en hastighet av 560 — 800 km/tim.

5 juli 1947: Los Angeles Examiner.
VETERANLEDARE KRÄVER OFFICIELL FÖRKLARING OM "TEFATEN".

Colombus, Ohio, 5 juli. (AP). Louis E. Starr, som är ledare för "Veterans of Foreign Wars" (krigsveteranförbundet), förklarade vid ett möte med veteranerna i Ohio att han motsåg upplysningar från Washington beträffande "flottan av flygande tefat". Han nämde ingenting om sin källa.

RELÁLÓS 12 volt UFO-DETEKTOR



MATERIALFÖRTECKNING:

TRANSISTOR: T1/T2/T3 = BC 109 C, T4 = BC 178 B. T5 = AD 161 ELLER
BD 135 T5 SKALL MONTERAS PÅ KYLPLAT.

prod: $D1/D2/D3/D5 = 1N\ 4148$. $D4 = 1N\ 5400$

MOTSTÅND: $R_1 = 330 \text{ kohm}$, $R_2 = 47 \text{ kohm}$, $R_3/R_4/R_5/R_6 = 10 \text{ kohm}$, $1/4 \text{ W } 10\%$
 $VR_1 = VR_{IDMOTSTÅND}$, POT: 10 kohm LINJÄR

KONDENSATORER: $C1/C4 = 4700 \text{ pF}$

ELEKTROLYTKONDENSATORER: $C2/C3/C5 = 100 \mu F \ 16V$, $C6 = 220 \mu F \ 16V$

ENL. OVAN: 1st SPOLE 10 kohm, 5st TRANSISTORER, 5st DIODER, 7st MOTSTÅND, 2st KONDENSATORER OCH 4st ELEKTROLYTKONDENSATORER

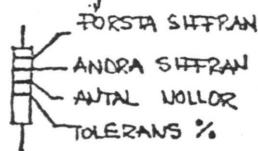
[#]
FARGKOD MOTSTAND:

21: ORANGE, ORANGE, GUL, SILVER

R2: GUL, LILA, ORANGE

R3/R4, R5/R6: BRUN, SVART ORANGE

0 = SVART, 1 = BRUN, 2 = RÖD, 3 = ORANGE, 4 = GUL, 5 = GRÖN, 6 = BLÅ, 7 = LILA, 8 = GRÅ, 9 = VIT. SILVER 10%, GOLD 5%.



(c.)

OMARBETAD AV.

SM3707-

Eskil Nystrom.

GÄVLE UFO-FÖRENING

Tel. 026/132289 - Pg. 214583-1

KOD DIODER:

D1 / D2 / D3 / D5



b4



KOD TRANSISTORER:

T1/T2/T3/T4
SETT UNDERIFRÅN



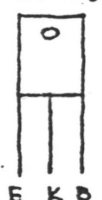
E=EMITTER

B= BAS

K: KOLEKTOR

15

80 135



AD 161



VAR NOGA MED ATT VANDA
DIODERNA RÄTT

E=EMITTER

B= BAS

K: KOLEKTOR

UFO - GÄVLE INFORMERAR

Vi kommer att ha sommaruppehåll under tiden 23/6 - 1/8 1978.

Efter semestern kommer vi att öppna med en stor observationskväll, den 19/8 - 78 där vi hoppas att representanter från massmedia besöker oss, Till exempel tidningar, radio och TV.

Under kvällen kommer det att visas en del filmer av olika slag också.

Vi har även inbjudit andra UFO-föreningar från olika håll till denna observationskväll, och som vi hoppas skall ge gott utbyte föreningsar emellan.

Vi vill naturligtvis att så många medlemmar som möjligt sluter upp.

TAG GÄRNA FAMILJEN MED

Ställ nu upp och visa att ni tillhör vår förening.

Om ni ändå inte kommer så var snäll och meddela detta till oss ni kan ringa Eskil tel. 275920 eller Ove tel. 103095 eller till Roland tel. 127224 före fredagkväll den 18 augusti.

VI TRÄFFAS PÅ KUNGSBERGET

=====

Så vill vi också påminna er om medlemsavgiften, ni som inte har betalat in den, gör det så snart som möjligt, för bara denna tidning kostar oss 300 kr varje gång vi trycker upp den och det är ändå bara tryckkostnader.

GÄVLE UFO - FÖRENING POSTGIRO 21 45 89 - 4

=====

VI skall väl också meddela er som har svårt med kommunikationen till Kungsberget att vi skall försöka ordna den så gott vi kan för er. Om ni kontakter oss i god tid före den aktuella observationskvällen, ni kan använda dom ovanstående telefonnummren så får ni besked.