



Stockholms UFO-nytt

Stockholms UFO-förenings Informationsblad om Oidentifierade Flygande Föremål 2009 Nr 2



Stockholms UFO-förening

C/o Svante Lilja
Rålambs väg 8
196 31 Kungsängen

Telefon: 0761 429 660

Postgiro: 440 19 83-4

Kontaktperson: Svante Lilja

Stockholms UFO-nytt är ett informationsblad
för medlemmar i Stockholms UFO-förening
och utkommer med 3nr/år

Medlemsavgift:	Helår 1/1-31/12	Halvår 1/7-31/12
Inkl. Stockholms UFO-nytt Postgiro 440 19 83-4	150:-	80:-
Pensionärer och heltidsstuderande inkl. Stockholms UFO-nytt Postgiro 440 19 83-4	110:-	60:-

Om du är intresserad av att få mer UFO-information kan
vi rekommendera att du prenumererar på:

UFO-Aktuellt	postgiro 50 50 60-4	220:-/år löpande
UFO Raden/Rapportnytt	postgiro 50 50 60-4	130:-/år löpande

Läs mer på www.ufo.se

Mot strömmen?

UFO DATA Magazine, en engelsk publikation, läggs ner efter fyra år. Utgivaren Russel Callaghan konstaterar att tidskriften inte längre bär sig ekonomiskt. Detta efter att prenumeranternas skara sjunkit från cirka 1.000 förra året till cirka 300 i år. På www.ufodata.co.uk meddelar utgivaren detta. Förhoppningsvis lever hemsidan vidare med samma medarbetare som tidskriften. Tråkigt att tidskriften måste läggas ner när de engelska uforapporterna inte verkar avta.

Stockholms UFO-Nytt är lyckligtvis inte beroende av prenumeranter. Inte heller kostar produktionen som UFO DATA Magazine gjorde, cirka 3.000 pund per upplaga, tack vare frivilliga bidrag från några eldsjälar. Möjligen är vi beroende av uforapporter! Jag tycker att det är väldigt positivt att föreningen klarar av att ge ut ett eget infoblad med tanke på det lilla antalet medlemmar som vi är. Och trots medlemsantalet och en liten styrelse spänner vi bågen ytterligare: vi ska förnya hemsidan. Vi i styrelsen anser att det är nödvändigt för att intressera fler människor för vår förening, med förhoppningen att på det sättet värva nya medlemmar. Infobladet är ju internt, medan hemsidan är vårt ansikte utåt.

Vårt förmodade 30-årskalas har efter diverse ny information om föreningens start fått läggas ner. Den senaste informationen visar nämligen att föreningen fyller 41 år i år! En tanke med 30-årskalaset var att vi skulle synas utanför föreningen, med samma syfte som hemsidan - att värva nya medlemmar - så något slags evenemang ska vi försöka få till. Vi har fått löfte om att hyra en riktigt bra lokal på Norrmalm till en ringa kostnad och det kanske går att synkronisera en utställning där med presentationen av en ny hemsida.

Det här är två spända bågar att jobba med för styrelsen och jag hoppas att medlemmarna har overseende med att vi inte har presenterat något eget vårprogram. Vi har i stället, detta Astronomiåret 2009, hänvisat till Observatoriets och Cosmonovas program. Ett höstprogram blir det däremot, men det presenteras efter sommaren.

Jag ber att få önska er alla en riktigt god ufosommar. Glöm inte att ta med kameran på semestern och se upp!

Svante Lilja
Ordförande
Stockholms UFO-förening

Innehåll:

Presentation av 2009 års styrelse	4
Årsmötesprotokollet	5
Verksamhetsberättelse för 2008	6
Stockholms UFO-förenings stadgar	7
Apollo 20 - bluff eller verklighet	8
Kryss-slingan - lösningen	11
Pressklipp	12

Presentation av Stockholms UFO-förenings styrelse 2009

Den 25 februari höll Stockholms UFO-förening årsmöte. Ni som av olika skäl inte kunde närvara kan i stället läsa årsmötesprotokollet på följande sidor. En fulltalig styrelse med detta utseende klubbades:

Ordförande:

Svante Lilja

Svante arbetar inom Utbildningsförvaltningen i Stockholms stad som lokalhandläggare. Svante invaldes som styrelseledamot 2007 och tog över ordförandeklubban i fjol. Han är allmänt intresserad av ufofrågan, men särskilt av den tekniska sidan.

Kassör:

Bernd Bartosch

Bernd arbetar som fastighetsskötare när han inte sköter föreningens finanser. Och det har han nu i många år gjort med den äran.

Ledamöter:

Jörgen Granlie

Jörgen har varit medlem i UFO-Sverige sedan organisationens allra tidigaste dagar och deltagit flitigt i styrelsearbetet. Han har i många år bott i Enköping och varit mycket aktiv medlem i Enköping-Sala UFO-förening. Nu har han flyttat "hem" till Stockholm och till vår förenings stora glädje accepterat en styrelseplats.

Kaj Hahne

Kaj arbetar inom polismyndigheten i Stockholms län som kriminalinspektör. Hösten 2007 gick Kaj UFO-Sveriges fältundersökarkurs och våren 2008 blev han invald i STUFO:s styrelse.

Agneta Halldén

Agneta, som är frilansjournalist, har varit medlem i föreningen i många år. Vi har ofta kunnat se artiklar av Agneta i UFO-Aktuellt.

Suppleanter:

Mattias Mårtensson

Mattias var under 2007 ordförande i föreningen. Han har de senaste åren studerat på KTH och KI. Idag arbetar han som doktorand på Skolan för Teknik och Hälsa vid KTH.

Stefan Roslund

Stefan är nyhetsöversättare på Sveriges Television. Han arbetar med både medlemstidningen och UFO-Aktuellt, där han sköter översättningar och ansvarar för rubriken Utblick.

Stockholms UFO-förenings årsmöte

**Stockholms UFO-förening höll sitt ordinarie årsmöte 18 mars 2009 .
Här nedan reovisar vi årsmötesprotokollet.**

- P.1 Årsmötets öppnande**
Svante Lilja hälsade alla välkomna.
- P.2 Årsmötets behöriga utlysande**
Godkändes.
- P.3 Fastställande av dagordning**
Dagordningen godkändes.
- P.4 Val av ordförande och sekreterare vid årsmötet**
Göran Norlén valdes till ordförande och Agneta Halldén till sekreterare för mötet.
- P.5 Val av två justerare till årsmötesprotokollet**
Clas Svahn och Stefan Roslund valdes till justerare.
- P.6 Styrelsens verksamhetsberättelse och kassarapport för det gångna året**
Svante läste upp verksamhetsberättelsen. Bernd presenterade kassarapporten, vars saldo är 5.930 kr. Såväl verksamhetsberättelse som kassarapport godkändes i sin helhet.
- P.7 Revisorns berättelse**
Göran Norlén meddelade att han kollat alla siffror i kassarapporten och inte funnit något att anmärka på. Han föreslog att årsmötet fastställer att vinstmedlen flyttas över till nästa år (2009). Så skedde.
- P.8 Beslut om ansvarsfrihet för styrelsen 2008**
Ansvarsfrihet beviljades.
- P.9 Val av ordförande 2009**
Valberedningen (Clas Svahn) föreslog att Svante Lilja kvarstår som ordförande. Mötet godkände detta.
- P.10 Val av kassör 2009**
Mötet godkände också att Bernd Bartosch kvarstår som kassör.
- P.11 Val av minst tre ledamöter till styrelsen 2009**
Chatarina Bergman, Jörgen Granlie, Kaj Hahne och Agneta Halldén valdes till ledamöter.
Bland de valda, som presenterade sig, var en helt ny medlem - Chatarina Bergman som åtagit sig att "skaka liv" i STUFO:s hemsida.
- P.12 Val av minst två suppleanter till styrelsen 2009**
Mattias Mårtensson och Stefan Roslund valdes till suppleanter.
- P.13 Val av revisor och revisorssuppleant 2009**
Göran Norlén valdes till revisor och posten revisorssuppleant är vakant tills vidare.
- P.14 Val av ledamot och suppleant till valberedningen 2010**
Clas Svahn valdes till ledamot och Göran Norlén till suppleant.

Forts på nästa sida

P.15 Val av ombud och suppleant till Riksstämman 2009.

Göran Norlén valdes till ombud och Svante Lilja till suppleant. Clas berättade kort om den förestående stämman i Norrköping. Lördagen den 9 maj är det UFO-Sveriges årsmöte och förevisning av det nya AFU. Dagens därpå välkomna allmänheten till den sedvanliga utställningen. Tidigare i veckan (onsdag) ska AFU visas upp för lokalpressen.

P.16 Stadgeändringar, beslut

Inga stadgeändringar är på gång.

P.17 Medlemsavgiftens storlek 2010

Mötet beslutade att medlemsavgiften för 2010 förblir oförändrad, d v s 150 kr.

P.18 Skrivelser och motioner

Björn-Olav Kvidal hade lämnat in två motioner till årsmötet. Svante läste upp texten och mötet diskuterade förslagen, som handlade om lämplig möteslokal och en eventuell tävling med syfte att få fram en ufoaffisch.

Val av lokal: Det konstaterades att för offentliga möten med föredrag för allmänheten vore det mycket bra att ha en centralt belägen lokal. En möjlighet (söm ska undersökas) är den befintliga lokalen där årsmötet hålls, Hantverkargatan 2G. Frågan lämnades till det kommande styrelsemötet den 15 april att besluta om.

Affisch: Förslaget mottogs positivt av årsmötet, för - som Svante uttryckte saken - "syns vi inte så finns vi inte". Clas ställde i utsikt att UFO-Sverige (Ekstrand) skulle kunna ställa upp med gratis tryckning. Styrelsen fick i uppdrag att utreda frågan.

P.19 Avslutande av årsmötet

Göran förklarade mötet avslutat och önskade alla lycka till med ufoarbetet 2009.

Stockholm den 18 mars 2009

Verksamhetsberättelse för 2008

Årsmöte

20 februari höll Stockholms UFO-förening sitt årsmöte i Barkarby. Efter årsmötet samlades deltagarna till diskussion och fika.

Rösaring-utflykt

19 april anordnade Stockholms UFO-förening en utflykt till fornlämningarna Rösaring med guidning av Conny Ljung.

Föredrag av Clas Svahn

7 maj höll UFO-Sveriges ordförande Clas Svahn ett föredrag baserat på hans nya bok "Stora boken om naturfenomen".

Videokväll

22 oktober hade Stockholms UFO-förening video- och diskussionskväll i Barkarbylokalen. Temat var Hessdalen, med en video från Hessdalenprojektet gjord av projektdeltagarna.

Julavslutning

10 december höll Stockholms UFO-förening sin traditionella julavslutning med föredrag av Clas Svahn, julbord och lotteri.

Övrig verksamhet

Stockholms UFO-förenings Informationsblad återgick till att produceras som en fristående skrift med texter, tryck och distribution utfört av föreningsmedlemmar. Tre nummer producerades 2008. Sammanlagt hölls fem styrelsemöten under 2008, och föreningen hade under året 33 betalande medlemmar.

Stadgar för Stockholms UFO-förening

§ 1. Målsättning

Föreningen är opolitisk och ideell och verkar för ett ökat intresse och en ökad information kring ämnet UFO (Oidentifierade Flygande Föremål).

Föreningen är ansluten till UFO-Sverige, som knyter samman ett antal lokala föreningar med samma, eller liknande, målsättning.

Föreningen skall undersöka och dokumentera UFO-händelser i Stockholmsregionen samt rapportera dessa till Riksorganisationen.

§ 2. Organisation

Föreningen leds av en styrelse bestående av ett udda antal medlemmar.

Ordförande, kassör, ledamöter och suppleanter väljs på årsmötet.

Styrelsen konstituerar sig på sitt första styrelsemöte snarast, eller senast en månad, efter årsmötet.

Styrelsen skall bestå av ordförande, vice ordförande, sekreterare, kassör och ett udda antal ledamöter.

Styrelsen bör sammanträda åtminstone en gång per kvartal och så ofta som styrelsen anser det nödvändigt.

§ 3. Medlemskap

Medlemskap erhålls genom erläggande av den medlemsavgift som beslutats för året.

Registreringen sker hos kassör eller sekreterare, varvid medlemmen erhåller ett medlemsbevis och ett individuellt medlemsnummer.

Studerande, vämpfiktiga och pensionärer betalar reducerad avgift.

Nedsättning av, eller befrielse från, avgiften kan ske om särskilda skäl anses föreligga och beslutas i så fall av styrelsen.

Som åldersgräns för medlemskap gäller 14 år. Dispens kan ges av styrelsen efter ansökan som skall innehålla en kort motivering.

Medlem som inträder i föreningen under det andra halvåret betalar halv medlemsavgift.

Medlemskap upphör:

På medlemmens egen begäran.

Om årsavgiften inte erlagts före första kvartalets utgång.

Personer som uppenbart motarbetar föreningens syften kan uteslutas ur föreningen genom styrelsebeslut med 5/7-dels majoritet, efter personen i fråga, inom två veckor efter delgivning, beretts tillfälle att inför styrelsen lägga fram sina synpunkter.

Person som utesluts kan ej bli medlem igen förrän dess ett år plus kvarvarande tid på år då medlemmen utesluts, förflutit och att ovan angivna skäl ej längre föreligger.

Årsavgiftens storlek beslutas på årsmötet och tillämpas nästkommande verksamhetsår/räkenskapsår.

§ 4. Verksamhetsår

Verksamhetsår, liksom räkenskapsår, är lika med kalenderåret. Styrelsen skall vid verksamhetsårets slut utföra verksamhetsberättelse och bokslut. Ansvarsfrihet för den avgående styrelsen behandlas av årsmötet.

§ 5. Kassörens verksamhet

Kassören skall föra bok över föreningens räkenskaper. Varje enskilt belopp skall bokföras så snart det låter sig göras. Föreningens postgirokonto tecknas av kassör och ordförande.

Ovriga (räntebärande) konton tecknas av kassör.

§ 6. Räkenskaper

Föreningens räkenskaper skall granskas av två revisorer som väljs på årsmötet. Revisionshandlingar skall vara revisorerna tillhanda senast en månad före ordinarie årsmöte.

Forts på nästa sida

§ 7. Stadgeändringar

Stadgeändringar som föreslås av ett styrelsemöte eller av enskild medlem på ett föreningsmöte skall godkännas av ett efterföljande årsmöte för att införas permanent i stadgarna.

§ 8. Årsmöte

Årsmötet är föreningens högsta instans. Det skall hållas före utgången av februari månad. Kallelse skall vara medlemmarna tillhanda senast 8 dagar före årsmötet.

§ 9. Upplösning av föreningen

För upplösning av föreningen krävs beslut härom med 2/3-dels majoritet vid två på varandra följande möten med minst två månaders mellanrum, varav ett skall vara årsmöte.

Tillgångarna skall disponeras på ett sådant sätt att den i § 1 angivna målsättningen främjas.

1999-02-22

Apollo 20 - bluff eller verklighet?

I förra numret av STUFO-Nytt kunde ni läsa första delen av en artikel av Curtis Peebles i den brittiska tidskriften *Magonia* om ett påstått hemligt Apolloprojekt med syfte att undersöka ett störtat utomjordiskt rymdskepp på månens baksida. Här följer den andra och avslutande delen.

För att bedöma kontroversiella frågor tar det moderna samhället hjälp av arvet från antiken, renässansen, upplysningen och den vetenskapliga revolutionen. Det använder bevisregler och procedurer för att testa hypoteser, liksom metoder för att begränsa partiskhet och misstag. Dessa tillämpas dagligen för att lösa vetenskapliga, historiska, jour-

nalistiska och juridiska problem.

Processen har tre huvudsteg. Först fastställs vad som krävs för att påståendet ska vara sant eller falskt. Sedan avgörs vilka bevis som finns tillgängliga. Slutligen analyseras det samlade bevismaterialet och slutsatser dras med avseende på om påståendet är sant eller falskt.

Om Rutledges grundläggande påstående är sant skulle Apollo 20 följa mönstren från tidigare Apollofärder. Det inkluderar hårdvara, stödianläggningar på marken och uppdragets profil. Ett annat krav är att användningen av Vandenbergbasen som uppskjutningsplats skulle hålla färden hemlig. Om Rutledge är en bluffmakare

skulle uppdragets profil inte matcha tidigare färder och det skulle finnas inkonsekvenser, lögner och miss- tag.

För att se vad som bäst passar in på de tillgängliga bevisen behöver vi lite raketforskning. En uppskjutning av en Saturnus V-raket från Vandenberg skulle kräva samma stödanläggningar för startraketen som på Kennedy Space Center. Saturnus V var den största startraketen som byggdes i USA. Den var drygt 110 meter hög, bestod av tre steg och producerade 3,5 miljoner kilo i lyftkraft. Raketen monterades i en särskild hangar som i mitten av 60-talet var den största i världen. Den kördes sedan ut till startplattan med hjälp av ett fordon som var stort som innerplanen på en baseboll-arena och som rörde sig på åtta gigantiska larvfötter. Startplattan är en stor betongkonstruktion som höjer sig över Floridas träskmarker. Det krävs en stor kontrollbyggnad, liksom stora förråd av raketbränsle i form av flytande syre, fotogen och flytande väte.

Modifierad startplatta

Ett möjligt alternativ var att en befintlig startplatta, avsedd för en annan startraketen, hade modifierats för att klara en Saturnus V. Titan IIID var den största raket som sköts upp från Vandenberg 1976. Den bestod av "grundsteget" i en modifierad Titan II ballistisk robot med två startraketer på ömse sida. De antändes vid starten och producerade 1,2 miljoner kilo i lyftkraft. När de hade brunnit ut antändes det första steget under färd. Raketen var knappt 50 meter hög. Samtliga raketsteg var tre meter i diameter.

Frågan är vilka bevis det finns för att Saturnus V-anläggningar existerade på Vandenberg på 70-talet. Saturnus V och Titan IIID hade olika konfigurationer. Saturnus V hade tre gånger så stor lyftkraft och var mer än dubbelt så hög. Dess första raketsteg var tio meter i diameter och hade fem F1-motorer som samtliga antändes vid starten. På grund av skillnader i lyftkraft, motorplacering, storlek och andra faktorer skulle den existerande startplattan ha fått byggas om helt för att passa en Saturnus V.

Det saknas bevis för att Vandenberg någonsin har hyst anlägg-

ningar som kunde användas för att skjuta upp en Saturnus V-raket. De skulle ha varit iögonfallande och deras syfte uppenbart. Ett stort antal människor skulle ha fått arbeta i flera år för att bygga och testa dessa anläggningar.

Tillgänglig bas

Rutledge hävdade att uppskjutningarna av Apollo 19 och 20 kunde ses men att vittnena inte förstod att det rörde sig om Saturnus V-raketer. För att påståendet ska vara sant kunde det inte ha funnits något tillträde till Vandenberg för press och allmänhet, och basen skulle haft en tillräcklig buffertzona så att anläggningarna, förberedelserna och uppskjutningarna dolts för allmän insyn. Obehöriga skulle ha varit medvetna om uppskjutningarna men inte förstått att det var hemliga Apolloprojekt.

Men Vandenberg motsvarar inte säkerhetskraven för att påståendet ska vara sant. En allmän väg leder förbi basens huvudgrind, och staden Lompoc ligger i närheten. Även på 70-talet hade reportrar tillstånd att följa civila raketuppskjutningar inifrån basen. En järnväg går slutligen genom själva basen och förbi många av startplattorna.

20 september 1959 passerade ett passagerartåg med den sovjetiske ledaren Nikita Chrusjtjov ombord genom Vandenberg under hans USA-besök. Basens tre kärnvapenladdade Atlasraketer syntes tydligt från tåget. Med tanke på basens tillgänglighet skulle det inte ha varit möjligt att dölja en monteringshangar och en startplatta för en Saturnus V-raket, eller själva raketen.

Det skulle inte heller gå att "dölja" uppskjutningen av en Saturnus V-raket från Vandenberg. Den skulle inte bara ha syns från Lompoc och andra närbelägna städer, utan från hela centrala och södra Kalifornien. Ljudet från starten skulle ha fått invånarna i Lompoc att inse att det inte var någon vanlig uppskjutning av en Titan IIID-raket eller ballistisk robot.

Ny uppskjutningsriktning

Ett annat kriterium för att Rutledges påstående skulle vara sant är att Apollo 20 skulle dela samma kriterier i fråga om hårdvara och längd

som de tidigare färderna. Apollo-programmet omfattade sex lyckade månlandningar mellan 1969 och 1972. Kommandomodulen och månlandaren var beprövade farkoster och det fanns knappast tid för eller behov av att göra större modifieringar av hårdvaran för de hemliga månfärderna.

Däremot krävdes genomgripande förändringar i planeringen. Den viktigaste skillanden bestod i uppskjutningsriktningen. Apollo-raketerna sköts upp i östlig riktning från Florida så att de kunde utnyttja jordens rotation för att öka nyttovikten. Dessutom föll förbrukade raketsteg ner i Atlantens vatten.

Vid en uppskjutning österut från Vandenberg skulle raketen flyga över kontinentala USA. Saturnus V:s första steg var 42 meter högt, tio meter i diameter och vägde 170 ton. Det skulle brytas sönder i mindre stycken och falla ner längs Coloradofloden mellan Kalifornien och Arizona. Återinträdet skulle synas från marken. Om någonting hände i början av färden skulle vrakrester kunna falla över städer längs hela färdvägen.

För att undvika detta sker uppskjutningar från Vandenberg i sydvästlig riktning. Därmed undviks passage över land och satelliterna träder in i polär omloppsbana. Nackdelen är att raketen inte kan dra nytta av jordens rotation. För en Saturnus V-raket som skjuts upp från Vandenberg har den maximala nyttolasten beräknats till 40 metrisk ton. Den minsta nyttolasten för de tidiga månlandningarna var 44 metrisk ton. Därmed skulle en uppskjutning från Vandenberg uteslutas.

Månlandningen

Landningstiden för Apollo 20:s månlandare kunde också beräknas. Apollolandningarna ägde rum strax efter soluppgången för att besättningen skulle upptäcka eventuella hinder i de långa skuggorna. Alla uppskjutningar beräknades alltså med utgångspunkt i var solen befann sig när landningen skulle ske.

Videon av Apollo 20:s start 16 augusti 1976 visar att den ägde rum i dagsljus. Solen gick ner 02.49 GMT vid Vandenbergbasen. Apollo

Forts på nästa sida

Forts från föreg sida

12 behövde 110 timmar och 32 minuter från start till landningen på månen. Om man tar den tiden som maximum skulle Apollo 20 ha landat vid moderskeppet nära Izsak-kratern senast 17.22 den 21 augusti 1976.

Soluppgången vid kratern var beräknad att äga rum 14.00 den 22 augusti, vilket var nästan en hel dag efter den beräknade maxtiden. Det vore usel planering. Rutledge och Leonov skulle få göra en nattlandning på månen med endast stjärnljus som lyste upp ytan. Jorden lyser ju inte på månens baksida.

För att en morgonlandning skulle kunna ske hade besättningen fått tillbringa en dag eller mer i omloppsbana, vilket innebär extra bränsle och mat. Påståendet att Rutledge och Leonov tillbringade sju dygn på månytan skulle kräva 700 kilo extra nyttolast för månlandaren. Redan som det var räckte ju inte nyttolasten till ett normalt landningsuppdrag.

Hypotes nummer två

Den andra hypotesen är att Apollo 20-historien är en bluff. För att den ska vara sann måste bevis finnas för att påståendena är falska bortom vad som kunde förklaras av Rutledges ålder, dåliga minne och enkla misstag. Både Scantamburlo och Salla noterade diverse problem med videorna på YouTube. Uppskjutningen var från Apollo 11, men hade redigerats så att den började i luften, inte med själva starten. Därmed syntes inte Floridas träskmarker. Ett ljudspår från Apollo 15 användes. Andra filmbilder hade förfälskats eller manipulerats, till exempel fotot av "månstaden". Det utomjordiska moderskeppet tycks vara en naturlig geologisk formation.

Ironiskt nog fanns det brister i Sallas båda invändningar mot Rutledges påståenden. Salla menade att det borde ha stått både Apollo och Sojuz på emblemet, eftersom det handlade om en gemensam amerikansk-sovjetisk färd. Men Apollo 20 inbegrep inte någon sovjetisk farkost och därför skulle inte ordet "Sojuz" ha varit med.

Hans andra invändning - att

utomjordingarna hade förbjudit månlandningar - håller inte heller. Det går inte att använda en obevisad företeelse som fjärrskådning som bevis för en omdiskuterad händelse.

Exopolitik, bevis och tro

För att nå en slutsats om vilken av de båda hypoteserna som är sann måste man lita på de tillgängliga bevisen. Det finns inga bevis för att Apollo 19 och 20 verkligen har genomförts. Utan anläggningar för Saturnus V-raketer på Vandenberg kunde starttraketen inte monteras, testas, tankas eller skjutas upp där. Utan möjligheten att skjuta upp starttraketen faller hela Apollo 20-historien platt till marken. Till detta kommer Vandenbergbasens till-

gänglighet, förlusterna av nyttolastkapacitet, tidpunkten för landningen kontra soluppgången på månen med mera. Allt det indikerar att detaljerna i historien är falska.

Hypotesen att det är en bluff får stöd i bevis som Rutledge själv lagt fram. Videor och bilder är manipulerade eller rena förfälskningar. En kontroversiell teori ska bedömas på grundval av bevis som kan klara en kritisk undersökning. Rutledges påståenden gör inte det i ett antal fall.

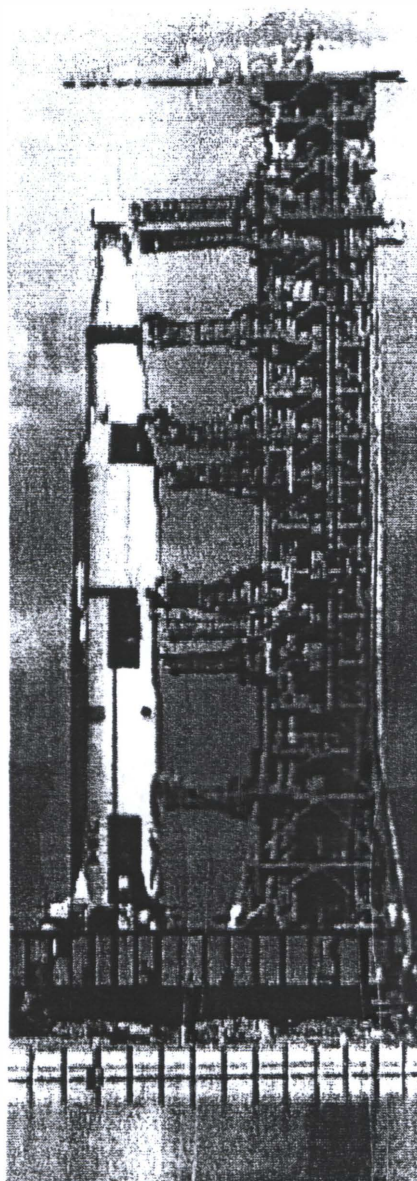
Det här har implikationer som leder bortom Apollo 20. Ufologer klagar ibland över att forskarvärlden blint vägrar acceptera deras bevis. Apollo 20-historien antyder att problemet inte består i forskarvärldens inställning utan i att ufo-bevisen saknar tillräckligt värde för att godtas.

Scantamburlo och Salla gjorde bara begränsade och informella analyser av Rutledges påståenden och bevis. Scantamburlo hänvisade till exempel till dokument från 60-talet där flygvapnet visade intresse för Saturnus V-raketen och betecknade det som "starka indicier" för att historien var sann. Dokumenten varken förevisas eller citeras och antyder inte heller att det någonsin har funnits en kapacitet för att Saturnus V-raketer kunde skjutas upp från Vandenberg.

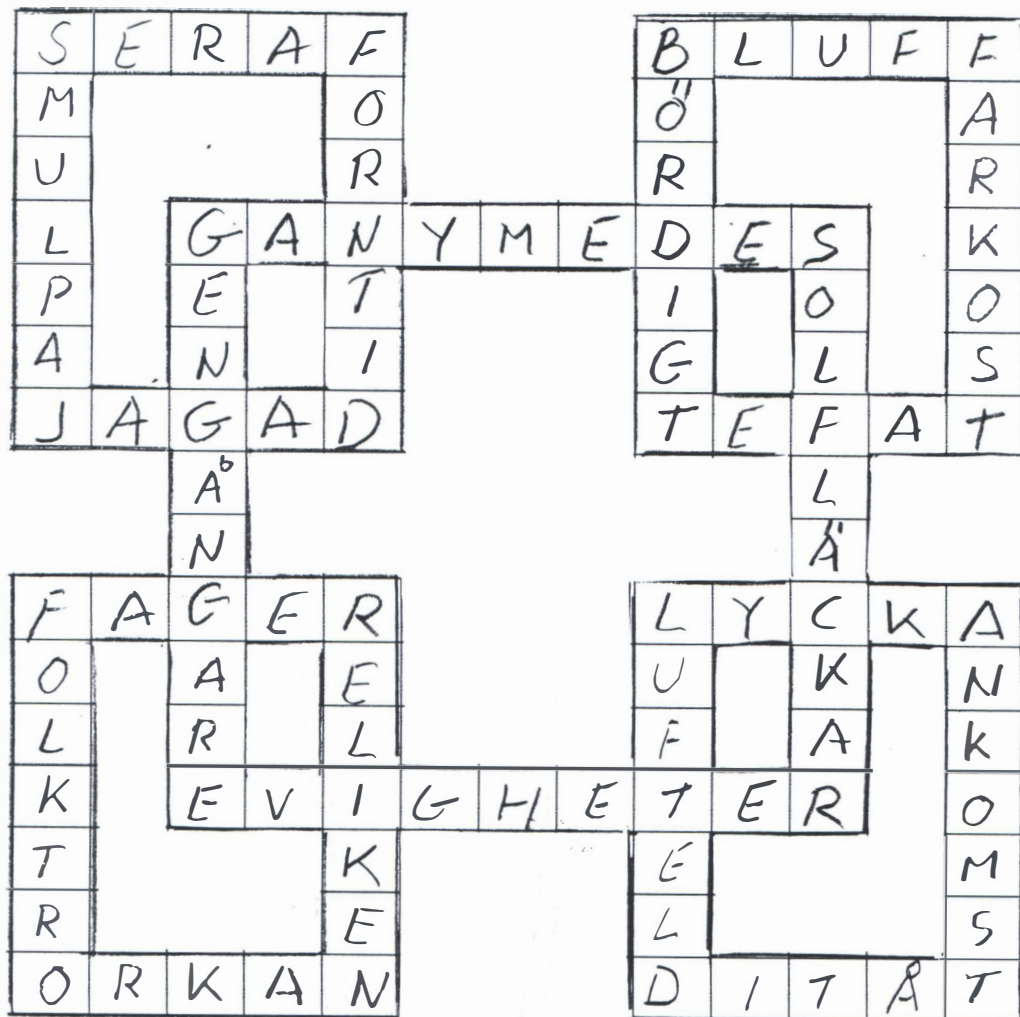
Scantamburlos och Sallas sätt att analysera Apollo 20-historien avspeglar inte de metoder forskare använder för att analysera kontroversiella idéer. De godtog historien direkt. I Sallas fall var det en bedömning av Scantamburlos arbete. Han skrev att det "...ådagalade en uppriktig vilja" att kolla historien. Uppriktighet är inte bevis. Båda två gjorde förutsägelsen att Apollo 20-historien snart skulle leda till "det stora avslöjandet". Men de ändrade sig när alla brister, inkonsekvenser och falskari kom fram.

Både Scantamburlo och Salla slätade över bristerna genom att hävda att de var medvetna falskari i en sann historia. De hävdar alltså att uppenbara falskari bevisar att historien är sann, snarare än att den är en slarvigt iscensatt bluff. I bästa fall kan det betecknas som önsketänkande. I sämsta fall innebär det att de avvisar forskningens grundsatser.

*Översättning och bearbetning:
Stefan Roslund*



Här kommer lösningen på Kryss-slingan i nr 2/2008.



Inga-Lill Wallin

Skriv förolämpningar i sand,
men lovord i sten.

onsdag 31 dec. 2008

ET

NAMN & NYTT

TEFAT I MALPÅSE. Tefats-skådare i Hongkong rasar sedan storstadens största universitet ställt in en kurs i ufologi: Kursstarten försenades sedan somliga akademiker tvekat inför kursens innehåll, berättar Moon Fong, medlem i institutets ledning. "De sade sig vara rädda att bara ufo-experternas åsikter skulle tas upp. ... men vi tror att de bara var oroliga för att ufologi skulle bli ett av universitetets stora läroämnen". Rent förtryck av ufologer, summerar Fong. (TT-AFP)

Ufo siktat på alla hjärtans dag

 Metro Santiago. Ett UFO har siktats i staden El Huepe 300 kilometer söder om Santiago. Flera vittnen såg ett mystiskt eldklot på alla hjärtans dag. Sedan blixtrade det till när det kraschade och brände ett markområde.

METRO

09 02 23

Stor asteroid nära jorden

Klockan 14.44 svenskt tid på måndagen passerade en mycket stor asteroid jorden på bara 72 000 kilometers avstånd – bara en femtedel av avståndet till månen.

Rymdforskarna har beräknat storleken på asteroiden 2009DD45 till mellan 21 och 47 meter, rapporterar brittiska BBC.

Det är sannolikt större än den asteroid som år 1908 slog ned vid Tunguskaflo den i Sibirien.

Den kraft som det nedslaget utvecklade har beräknats till motsvarande över 1 000 atombomber av den storlek som 1945 fälldes över den japanska staden Hiroshima. Då dödades omedelbart över 100 000 människor.

Objektet 2009DD45 passerade jorden under måndagen på bara dubbelt så stort avstånd som de vanligaste satelliterna som roterar runt planeten.

ANDERS HELLBERG

DN 4/3 09

Meteor slog ned på Lolland

KÖPENHAMN. Delar av den meteor som många människor i södra Skåne, sydöstra Danmark och norra Tyskland såg den 17 januari har påträffats på Lolland, skriver danska tidningen Politiken på nätet.

Till TV 4 Nyheterna Öresund säger lektor Henning Haack vid Geologiskt museum i Köpenhamn att fyndet väger ungefär 30 gram – att jämföra med de flera ton som meteoren tros ha vägt då den trädde in i atmosfären. Fyndet gjordes av en tysk meteoritjägare som i tre veckor intervjuat ögonvittnen och sedan ägnat en vecka åt att leta efter nedslagsplatsen.

Delarna ska nu ställas ut på Geologiskt museum. Det är första gången sedan 1951 som en meteorit hittats i Danmark.

TT DN 14/3 09