



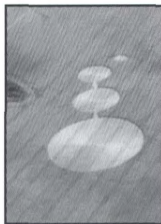
**ufo-nyt** SUFOI ©

42.årg. 2000

4.kvartal

Nr. 4

**Saturns ringmagere  
Når lynet slår ned  
Kosmonauter og ufoer  
Dansk korncirkelel sommer  
Russiske hemmeligheder afsløret**



### Forsiden:

Årets høst af korncirkler var en af de største nogensinde. Medieinteressen har heller aldrig været større. Læs mere i Ole Henningsens artikel „Danske korncirkler 2000“.

Forsidefotoet viser korncirkelfænomenet i Onsted ved Solbjerg, Jylland.

(Foto: Mikael Jensen)

### Giv en ufobog i julegave!

Bestil vores gratis katalog med en samlet fortegnelse over bøger, hæfter, videoer, plakater og cd-rom'er om ufoer. Bestil kataloget „Oplev det ukendte“ i dag. Brug kuponen på bagsiden.

## Indhold

Danske korncirkler 2000 .....	3
Russiske hemmeligheder afsløret .....	7
Kosmonauter og ufoer .....	9
Saturns ringmagere .....	12
Kort fortalt: notitser .....	16
Ny opdagelse i egyptisk stjernekort .....	18
Nyt om navne .....	19
Mystikkens Univers .....	19
Bedst af alle verdener .....	21
Så er rumstationen bemanded .....	22
UFO-Nyt fra en svunden tid .....	24
Oplev det ukendte .....	24

## Skandinavisk UFO Information

### SUFOI

Postboks 6, DK-2820 Gentofte  
giro 9 11 77 25  
Prøvenumre, information og  
observationer tlf. 70 20 11 22

### Elektronisk post til SUFOI:

Du kan kontakte flere af SUFOI's  
repræsentantskabsmedlemmer på  
vores hjemmeside: [www.sufoi.dk](http://www.sufoi.dk)  
E-mail: [info@sufoi.dk](mailto:info@sufoi.dk)

### SUFOIs formål og ledelse:

Se side 3

### © Copyright: SUFOI 2000

Nyhedsmedierne kan, i henhold til ophavsretsloven og med tydelig kildeangivelse, bringe citater fra signerede artikler. Artikler må kun bringes i deres hele udstrækning efter skriftlig aftale med den ansvarshavende redaktør. Kopiering fra UFO-Nyt er kun tilladt i overensstemmelse med overenskomst mellem Undervisningsministeriet og Copy-Dan. De i UFO-Nyt offentliggjorte artikler fremtræder som bidrag til kendskabet og forståelsen af uforskningen i dens forskellige former, uden at SUFOI nødvendigvis anerkender de tanker, som måtte fremkomme heri, og uden at foreningen hæfter for de fremsatte meninger.

### Ansvarshavende redaktør:

Kim Møller Hansen  
e-mail: [box7151@post3.tele.dk](mailto:box7151@post3.tele.dk)

### Redaktionel medarbejder:

Ole Henningsen

### Tegnere tilknyttet UFO-Nyt:

Henrik Klinge Pedersen, Bo Møller Hansen, Dezsö Sternoczky og Hunt Emerson.

### Produktion:

Sats ved: JL Desk Top - 57 64 84 37  
Tryk udført af:  
Glumsø Bogtrykkeri A/S - 57 64 60 85

### Distribution:

Avispostkontoret, København V.

### Annoncer:

Redaktionen modtager gerne reprojklare annoncer på produkter, der vedrører bladets emnekreds. Nærmere oplysninger fås ved henvendelse til bladets redaktør.

### Artikler:

Redaktionen modtager gerne artikler. Send os først et brev og fortæl, hvad du har lyst til at skrive om, så du ikke bruger tid på en helt færdig artikel, som vi måske ikke kan bruge. Da bladet udgives af en forening med begrænsede ressourcer, kan vi ikke udbetale honorarer for offentliggjorte artikler.

### Deadlines:

Den 2. januar for stof til nr. 1, som udkommer medio februar. Den 2. april for stof til nr. 2, som udkommer medio maj. Den 2. juli for stof til nr. 3, som udkommer medio august. Og den 2. oktober for stof til nr. 4, som udkommer medio november.

### Abonnement:

UFO-Nyt udkommer med 4 numre årligt på hver 24 sider. Abonnementsprisen for 2001 er kr. 252,00. Beløbet indbetales på giro 9 11 77 25 til SUFOI, Postboks 6, 2820 Gentofte.

UFO-Nyt kan fremsendes i kuvert mod en merpris på kr. 60,00 (i alt kr. 312,00). Denne kuvertservice er obligatorisk for Grønland, Færøerne og alle øvrige lande. Ønsker man at sikre sig mod fremtidige prisstigninger, kan vi tilbyde et 5 års abonnement (2001-2005 incl.) for kr. 1.260,00. Med kuvertservice bliver prisen kr. 1.560,00.

### Adresseændringer:

Adresseændringer bedes hurtigst muligt meddelt direkte til SUFOI's medlemsarkiv: Jan Hansen, Posekærvej 42, 6200 Åbenrå.

### Skandinavisk UFO Information SUFOI

Postboks 6, 2820 Gentofte

#### Formål

- 1) SUFOI er en forening, der har til formål at bidrage til forståelsen af ufofænomenerne ved indsamling og bearbejdning af kildemateriale (observationsberetninger, forsøgsresultater, bøger m.m.), samt at udbrede kendskabet til emnet ved publikationer, foredrag og anden udadvendt virksomhed.
- 2) Det er SUFOI's opfattelse, at kildematerialet udgør et vigtigt grundlag for undersøgelser og oplysningsarbejde ud fra en seriøs og kritisk synsvinkel.
- 3) Ved et ufofænomen forstås vi en beretning om et himmelfænomen, hvis væsentligste kendetegn er, at det selv efter en nøje undersøgelse foretaget af kompetente personer, ikke kan forklares som værende et kendt fænomen.
- 4) Da fænomenerne endnu er uopklarede, ønsker SUFOI ikke at fremhæve eller afvise nogen bestemt teori om deres art eller oprindelse.

#### SUFOI ledes af repræsentantskabet.

##### Formand

**Kim Møller Hansen**, Eilekiersvej 14, Benløse, 4100 Ringsted. E-mail: [box7151@post3.tele.dk](mailto:box7151@post3.tele.dk)

##### Områdeansvarlige

###### Rapportarbejde

**Egon Olsen** (SUFOI's Oplysning), Grønhøjvej 21, 8700 Horsens. 75 65 32 42.

###### Udgivelser

##### Kim Møller Hansen

###### Informationsarbejde

**Peter Nørgaard**, Lysåvej 2, 8600 Silkeborg. 86 80 26 13.

###### Hjemmeside

**Flemming O. Rasmussen**, Rugmarken 2, 8520 Lystrup. 86 22 53 24.

##### Øvrige repræsentantskab

**Per Andersen** (regnskabsafdeling), Jyllingevej 111, 2720 Vanløse. 38 71 96 64.

**Lars H. Andersen** (informationsmedarbejder), Herningvej 11B, 1., 6950 Ringkøbing.

**Jørgen Bengtvig** (arkivar), Galgebakken Skrænt 3-15A, 2620 Albertslund. 43 64 44 69.

**Torben Birkeholm**, Aadalsvej 16, 9210 Aalborg SØ. 98 14 70 97.

**Jan Hansen** (ekspedition), Posekærvej 42, 6200 Aabenraa.

**Ole Henningsen**, Duegård, Højrebyvej 59, 4920 Søllested. 54 94 11 69.

**Henrik Klinge Pedersen**, Købmagergade 59, 1., 1150 København K.

**Asle Nielsen** (SUFOI's Oplysning), Asgaardsvej 1, 8700 Horsens. 40 72 11 17.

**Bo Nielsen**, Kunnerupvej 21, Kolt, 8361 Hasselager. 86 28 31 91.

**Flemming Poulsen** (SUFOI's Oplysning), Lufthavnsvej 144, Beldringe, 5270 Odense N. 65 95 40 77.

**Michael Storm** (bogarkiv), Durup Allé 80, 2730 Herlev. 44 92 41 80.

**Lars Thomas** (konsulent), Ægirsgade 49, 3.th., 2200 København N. 35 83 84 81.

# Danske korncirkler 2000

## Årets høst af danske korncirkler var en af de største nogensinde. Medieinteressen har heller aldrig været større.

Hvorfor i det hele taget beskæftige sig med korncirkler i et ufofænomenskrift? Et af de mest nærliggende svar er måske, at medierne uafbrudt nævner ufoer i forbindelse med korncirkler. Logikken er naturligvis, at hvis der pludselig opstår en stor, ejendommelig aftegning midt ude i en kornmark, så må noget "oppefra" være landet i marken, og man henvender sig derefter til en "ufoekspert".

Der er dog heller ikke i 2000 berettet ét eneste tilfælde fra Danmark, hvor seriøst undersøgt uforapporter har relation til korncirkelfænomenerne.

Teorierne om korncirklerne opstår er mange. Men husk, at man ofte med held kan søge nærliggende og enkle forklaringer på tilsyneladende "mysterier". Dette gælder også korncirkler. For ekstraordinære påstande kræver nu engang også ekstraordinære beviser på bordet.

Denne gennemgang er ikke en komplet fortegnelse over alle korncirkler i Danmark i 2000, men et udpluk af de mest markante beretninger.

### Lyshøj, Esbjerg

En af de første, danske korncirkelaftegninger i det nye årtusind blev omtalt i JyskeVestkysten fredag den 14. juli 2000 af journalist Teddy Gehrke. Et farvefoto af aftegningen og en kort omtale af sagen var endvidere at se på avisens hjemmeside i dagene efter. Aftegningen i den pågældende hvedemark blev opdaget dagen før af en sjællandsk turist, Ove Geldstrup.

"Jeg tror, det er en ufo, der har været nede at vende," siger han til JyskeVestkysten, der tilføjer, "at hans muntre teori er, at en ufo-besætning har forvekslet Lyshøjens og dens kæmpelamper med en

'makker'".

Aftegningen blev opdaget på en mark ved siden af den store kunstige høj, Lyshøj, ved omfartsvejen i Kjersing ved Esbjerg. På højen findes en række lamper i en cirkel på 1,5 m i diameter.

Hvad angår aftegningen, var der tale om en over 100 meter stor spiral, hvor spiralbanen var ca. 90/100 cm, og der var ca. 6 meter mellem hver bane.

Stråene er if. oplysningerne knækket og lagt ned helt nede ved jorden - alle sammen med uret.

Markens ejer, Frede Bruun, bedyrer, at han ikke har haft en finger med i spillet.

Undertegnede blev for en kommentar kontaktet af JyskeVestkysten og fortalte, at de seks aftegninger, der var fundet i lollandske kornmarker, og som jeg personligt havde undersøgt og registreret, ikke tydede på medvirken af andre end jordiske spøgefugle. På den baggrund meddelte Teddy Gehrke sine læsere, at der ikke var nogen grund til at sidde oppe hele natten og kigge efter flyvende tallerkener eller små, grønne marsmænd.

Men døm selv, og gæt hvor i universet mesterkreatøren befinder sig, som Gehrke sluttede sin webartikel.

Endvidere gjorde jeg opmærksom på, at der ved Egebjerg Gods i Nordvestsjælland i juli 1998 blev registreret en lignende cirkelaftegning mere end 80 m i diameter. Denne aftegning blev undersøgt af medlemmer af Dansk Korn Cirkel Gruppe, som konkluderede, at den var menneskeskabt.

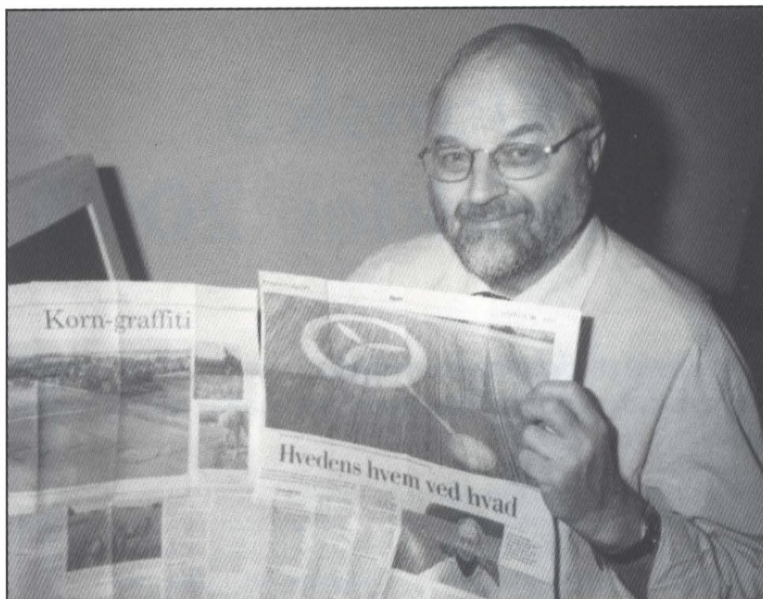
### Stenlille, Sjælland

Den 17. juli indløb den næste melding om en cirkelaftegning til SUFOI's Oplysning hos Egon

AF OLE  
HENNINGSEN



Den store korncirkelaftegning ved Borum (th) og den ikke så overbevisende ved Greve (tv). (Foto: Ole Henningsen)



Olsen. Der var if. henvendelsen tale om en over 100 meter stor aftegning i en hvedemark tilhørende Leif Rasmussen i Stenlille på Midsjælland.

### Onsted, Jylland

Den 23. juli 2000 får vi igen en henvendelse om et korncirkelfænomen - dukket op i Onsted ved Solbjerg. Herom skriver Mikael Jensen:

“Ca. 500 m fra min bopæl så jeg i går fire cirkelaftegninger i en kornmark. Cirklerne er af forskellige størrelser. Den mindste har jeg skridtet til 15 m, derefter 30 og 40 m og den største 80 m i diameter.

Ringene er pænt runde, og alt kornet er lagt effektivt drejet mod uret, med et nogenlunde definerbart centrum. De tre største ringe ligger på lige linie, forbundet med et bredt spor, hvor kornet ligeledes er lagt ned.

Den mindste ligger lidt skævt i forhold til de tre andre.

Der er ikke spor mellem denne og nogle af de andre. Ringene ligger med den mindste først stigende til den største sidst.”

Mikael Jensen har været så optaget af det spændende fænomen, at han i et fly har fotograferet korncirklerne.

Der er ingen tvivl om, at man får et langt bedre overblik over denne

type aftegninger fra luften. Vi er derfor glade for at kunne bringe Mikael Jensens fotos af fænomenet her på siden og på forsiden. TV2-Østjylland bragte også et indslag fra marken.

### Borum, Jylland

Denne 86 meter store korncirkel blev årets begivenhed på denne front. Markens ejere, Heidi og Lars Laursen, var ude for en sand belejring af medierne og andre nysgerrige.

Aftegningen opstod mellem 3. og 4. august i en hvedemark ved Borum vest for Aarhus. Heidi Brund Laursen ringede straks til DMI for at høre, om meteorologerne kunne give en forklaring på den store, ejendommelige aftegning. Det kunne de naturligvis ikke.

Aftegningen blev nævnt af alle større medier i Danmark, og bl.a. TV2-Østjylland havde flere indslag fra Borum.

Poul Blak havde den 28. august en særdeles interessant helsidesartikel i JyllandsPosten, hvor han tager en anden vinkel på historien og beskriver det store hysteri omkring denne flotte korncirkel.

JyllandsPosten bragte den 23. august et luftfoto af den store aftegning i kornet, og herom skriver Poul Blak bl.a.:

“Den dag bryder virkeligheden sammen på – og over – hvedemarken nær Borum. Dagen igennem



Korncirklerne ved Onsted. (Foto: Mikael Jensen)

hænger forskellige helikoptere over korncirklen. Fra hele Danmark valfarter mennesker til Heidi Brund Laursens hvedemark. Og da såvel TV2 som DRTV om aftenen i de landsdækkende nyhedsudsendelser har store reportager fra kornmarken med tilhørende levende billeder fra luften, bliver det startskuddet til en torsdag, hvor vanviddet får frit løb. Biler maser sig uden tilladelse op gennem hvedemarken for at komme helt tæt på fænomenet.

Folk tramper sig vej for at se og røre og føle og fornemme. Som var en af tidligere tiders helligkilder pludselig sprunget fra den mørke, midtjyske muld.”

Det fik da også markens ejere til at opsætte et skilt og en kasse, hvor alle de nysgerrige korntrampere kunne lægge en tier til dækning af tabet af det ned-trampede korn.

Men Heidi Laursen tvivler på, om hun en anden gang vil fortælle om en korncirkel, hvis den optræder på ægteparrets marker.

Tv-udsendelsen "19direkte" bragte bl.a. et indslag, hvor NLP-terapeut Jonah Ohayv fortalte, at han havde besøgt og registreret 29 korncirkelaftegninger i England og Danmark.

Han fortalte i udsendelsen, at næsten alle danske cirkler i 2000 efter hans opfattelse har været menneskabt. Han mente dog, at specielt aftegningen i Borum ikke var skabt af mennesker. Et af hans beviser var et foto af en ukrudtsplante, der var bøjet (ikke knækket) ca. 2 cm over jordoverfladen.

Han sagde endvidere, at en så kæmpemæssig cirkel - hvoraf en del af hvedestråene var flettede ind i hinanden - bl.a. i vingerne af aftegningen, ikke kunne fremstilles af mennesker.

Forelagt Johan Ohayvs fotos og udtalelser, sagde planetarieleder Ole J. Knudsen, Steno Museet i Aarhus, til 19direkte, at hvis det skulle være et bevis for, at cirklen ved Borum ikke var lavet af mennesker, så var det for uselt.

Hvis man skal bevise noget så exceptionelt, som at den ikke er menneskeskabt, så må man virkelig stramme sig noget mere an.

Da Ohayv blev spurgt om de forskellige teorier for fremkomsten af korncirkler, svarede han, at det kunne være menneskets kollektive underbevidsthed eller nogle psykiske mennesker, der rotter sig sammen et eller andet sted og



*I udsendelsen 19direkte den 31. august demonstrerede Ole Henningsen og Filip Steenholdt, hvor nemt man fremstiller en korncirkel. I dette tilfælde blev det til DRTV's logo. (Foto: Kim Møller Hansen)*



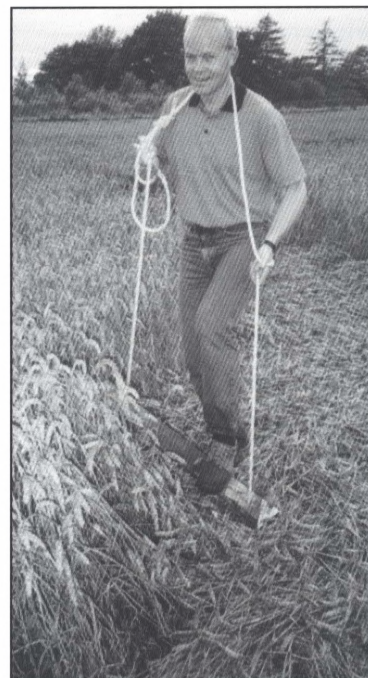
sender det. Det kan være mennesker fra fortiden, der har lagt symboler ind i jorden, der dukker op, når vi har brug for det. Eller fra fremtiden, der sender tilbage, når vi har brug for det. Og det kan være alt muligt andet, naturånder, guder, engle osv.

19direkte stillede så det enkle spørgsmål: "Hvad tror du det er?" Og fik svaret: "Det vil jeg ikke sige." Så blev vi så kloge. Eller gjorde vi?

Redaktionen undrede sig over, at der ikke var nogen, der blev opdaget, når de lavede korncirkler, og efterlyste så folk, der havde set en blive lavet eller evt. selv havde lavet en korncirkel.

Det kunne jeg naturligvis ikke stå for, fordi jeg for to år siden sammen med min tidligere kollega, Filip Steenholdt, på Lolland havde produceret en korncirkel. Den blev berømt, fordi den senere kunne anvendes i en central scene i slutningen af Søren Kragh-Jakobsens dogmefilm "Mifunes sidste Sang".

Efter en kontakt med redaktionen på 19direkte blev vi opfordret til at producere en ny korncirkel, medens der blev filmet.



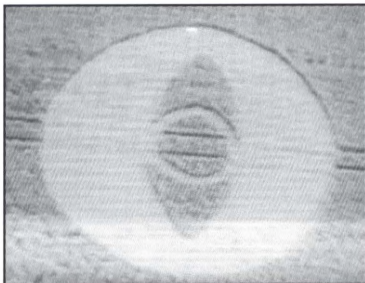
*Filip Steenholdt knokler i kornet. (Foto: Ole Henningsen)*

Fotograf Jakob Willersted og journalist Anne-Mette Siem producerede indslaget i 19direkte. (Foto: Ole Henningsen)



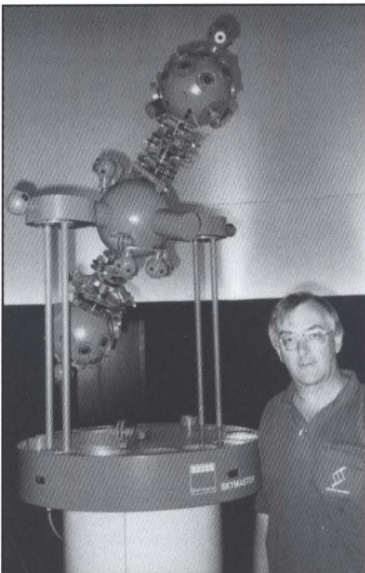
### Vindinge, Sjælland

Efter megen møje og besvær fandt redaktionen frem til hvedemarker på Sjælland, der endnu ikke var høstet på dette sene tidspunkt. Den 30. august gik Filip Steenholdt og



jeg i gang med produktionen efter først at have sat et par streger med blyant og passer på et stykke kvadreret papir.

Det var hårde betingelser. Medens vi kørte rundt for at finde



Planetarieleder Ole J. Knudsen, Steno Museet i Aarhus, kan ligesom Ole Henningsen ikke se det mystiske i de danske korn-cirkler - de er menneskeskabte. (Foto: Ole Henningsen)

et passende sted, styrtede regnen ned og gjorde kornet dyngvådt. Det var så sent på sæsonen, at mange kornstrå var knækkede og filtret ind i hinanden, samtidig med at ukrudt var vokset godt op fra bunden.

Dette gjorde hele fremstillingsprocessen mere vanskelig og besværlig. Men en spændende opgave var det. Og der blev anvendt den så ofte sete teknik med at træde kornet ned med et bræt på ca. 80 centimeters længde.

Det tog en god times tid - medens mørket begyndte at falde på - at fremstille DR-Nyhedernes logo midt i en 24 m stor korn-cirkel.

Det lykkedes dagen efter fra luften at filme aftegningen i gårdejer Bjarne Olsens hvedemark øst for Vindinge.

Fotograf Jakob Willersted og journalist Anne-Mette Siem producerede indslaget, der blev sendt i 19direkte den 31. august og afstedkom yderligere en række henvendelser pr. tlf. og e-mail, bl.a. fra andre medier.

Aftegningen blev også registreret og undersøgt af ingeniør Karlotto Lundholm fra Dansk Korn Cirkel Gruppe.

Der er dog ingen tvivl om, at denne aftegning på grund af arbejdsbetingelserne er så primitivt udført, at den hurtigt burde kunne afsløres som aldeles menneskeskabt.

### Greve, Sjælland

Imponeret var Karlotto Lundholm ikke, da han i august målte en

aftegning op på en hvedemark ved Greve.

“Jeg ved ikke, hvem der har lavet disse tre ‘bolde’ – to af dem med cirkler omkring. Men det er den mest sjuskede korncirkel, jeg har set endnu,” sagde han bl.a. til Dagbladet den 23. august.

“Centrum ligger ikke i centrum, og ringene udenom er ikke cirkler,” konstaterer han, og opmåler de yderste cirkler til en diameter på 23 m. Efter sin undersøgelse var han ikke i tvivl om, at aftegningen var menneskeskabt.

“Korngrafitti er det. Kunst er det ikke,” konstaterede han.

### Ryslinge, Fyn

På flere kornmarker ved Ryslinge, bl.a. ved gården “Højvang” i Lørup, optrådte der cirkelaftegninger i kornet. Ejeren udtaler, at man ikke har noget bud på oprindelsen, men heller ikke synes, det er noget særligt. “Vi har bare set det, men ikke spekuleret mere på det,” citeres de for at have sagt i Fyens Amts Avis den 15. august.

Også ved Krumstrup syd for Ryslinge blev der fundet korn-cirkler.

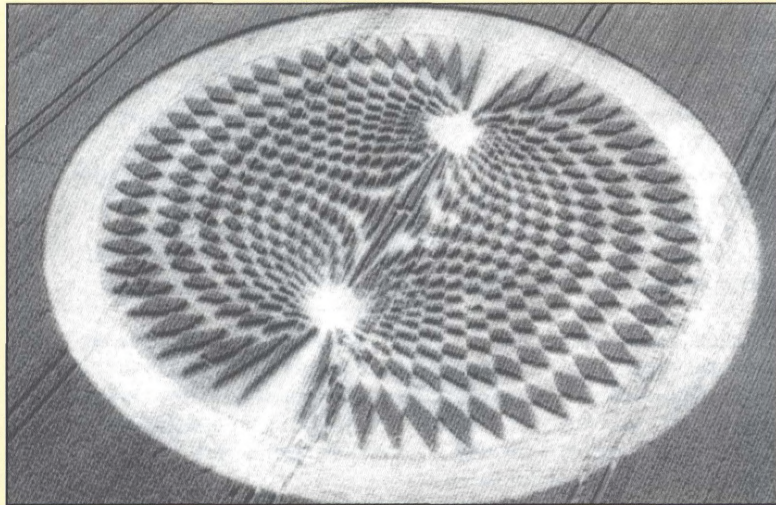
### Skibhus, Odense

“Intelligente kræfter i kornet” var overskriften i Fyens Stiftstidende den 21. august, og så havde man ikke sagt for meget. Også her gik medicircus i gang, da to håndværkere i gang med et tagarbejde fra en lift observerede, at der var en 25 m stor korncirkelaftegning i den nærliggende kornmark, nærmest midt i Odense. For enden af Strynggade i Skibhuskvarteret, hvor et område med kolonihaver løber ud i markveje og kornmarker.

Korncirklen er med behørig mediedækning besøgt af Jonah Ohayv, der if. Fyens Stiftstidende var overbevist om, at også denne aftegning var ægte, bl.a. fordi der efter hans opfattelse ikke var nogen sti ind til aftegningen.

Den kraft, der har lavet den, er altså kommet ovenfra, var hans konklusion, der dog dagen efter blev imødegået i en kommentar i Fyens Stiftstidende af planetarieleder Ole J. Knudsen. □

Vi hører meget gerne fra læsere, som har billeder taget "til lands, til vands eller i luften", og som måske indeholder ejendommelige ting, som ikke skulle være der. Lad os kigge på det. Måske har vi en forklaring, måske ikke...



*Korncirklernes "moderland" oplevede igen i sommer en sand bølge af nye, kunstfærdige mønstre. Her et af de flotteste mønstre fotograferet af Steve Alexander ved Avebury Trusloe den 22. juli.*

### Dansk Korn Cirkel Gruppe

Alle aftegninger rapporteres til Dansk Korn Cirkel Gruppe, hvis leder ingeniør Karlotto Lundholm i Sorø forsøger at foranledige flest mulige aftegninger undersøgt nærmere, opmålt og registreret. Så hvis der i kornmarker eller marker med andre typer afgrøder optræder piktogrammer/aftegninger, der ligner korncirkler, så kan henvendelse ske til:

Dansk Korn Cirkel Gruppe  
v/Karlotto Lundholm  
Søgade 18, 1. tv. - 4180 Sorø - tlf. 57 83 26 54

## Russiske hemmeligheder afsløret

**Førende ufoforskere offentliggør resultaterne af Sovjetunionens ufoundersøgelse. Forskerne fastholder, at de vestlige mediers påstande om "hemmelige KGB arkiver" og "tilfangetagne aliens" ikke er sande.**

"Man kan næppe forestille sig noget mere absurd," skriver de. Selv om de samtidig indrømmer, at deres eget forskningsprogram (1978-1990) dengang var klassificeret som "hemmeligt", og at der var hændelser, som ikke kunne forklares.

Forskerne, dr. Yuliy Platov fra Videnskabernes Akademi og oberst Boris Sokolov fra Forsvarsministeriet, skriver deres konklusion i et nummer af det officielle magasin fra Videnskabernes Akademi, udgivet i Moskva.

"Mange mennesker er øjenvidner til mærkelige ting, som ikke altid kan identificeres præcist som naturlige eller menneskeskabte fænomener. Mængden af rapporter er fuldstændig ligegyldig, og den er ikke et tegn på en mulig påvirkning fra ikke-jordiske kræfter," skriver forfatterne.

I en kort baggrund for projektet

beskriver Platov og Sokolov, hvordan de mange ufoobservationer den 20. september 1977 over den



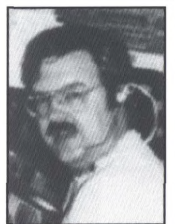
nordvestlige by Petrozavodsk og andre steder skabte meget stor interesse for ufoer i befolkningen. To parallelle undersøgelser, en udført af et civilt videnskabeligt foretagende, den anden af militæret, blev sat i værk de følgende 13 år. Den civile gruppe fortsatte faktisk sine undersøgelser helt frem til 1996, afslører Platov.

Den officielle gruppe brugte ikke begrebet "ufo" (eller "NLO" på russisk). I stedet refererede den til "paranormale fænomener". Men deltagerne i projektet vidste nøjagtigt, hvad det betød: tilsyneladende uforklarlige flyvende fænomener.

### Militære hemmeligheder

Platov og Sokolov forklarer at grupperne fra begyndelsen dede, at der var stor sandsynlighed for, at de observerede mærkelige

AF  
JAMES OBERG



fænomener var af militærteknisk oprindelse”.

Dette var for en stor del baseret på identifikationen af “Petrozavodsk ufoen” som værende opsendelsen af en spionsatellit fra en hemmelig, nærliggende base. Men denne kendsgerning gjorde, at undersøgelserne måtte holdes hemmelige, da de fleste mulige forklaringer involverede militære hemmeligheder.

En anden grund til at holde tingene hemmelige var “at dæmpe den offentlige interesse” for ufoer - en “interesse”, som kun ville vokse, hvis regeringens formelle engagement blev almindelig kendt.

Til sidst var der muligheden for militær anvendelse af ufoernes egenskaber, såsom at de var usynlige for radar og havde højt udviklede manøvreegenskaber. Netop denne udtalelse er Sokolov ofte citeret for på Internettes mange ufosider. Hans noget mere jordnære forklaringer på nogle af de “klassiske”, russiske ufo-tilfælde, dukker dog ikke op på ret mange af Internettes søgemaskiner.

### Det største ufo-netværk nogensinde

I januar 1980 udsendte det sovjetiske forsvarsministerium et

direktiv om, at alle militære styrker skulle rapportere “alle uforklarlige, fremmedartede, mærkelige fænomener”. Sokolov beskriver, hvordan dette direktiv gjorde millioner af militærpersoner på over en sjettedel af Jordens overflade til ét stort ufo-netværk.

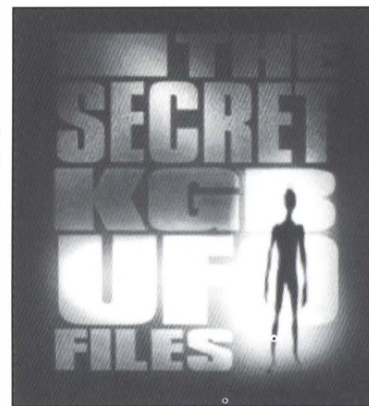
“Det er ikke sandsynligt, at andre kan organisere en så storstilet forskning,” praler han, “og praktisk taget uden at det koster noget.”

I løbet af ti år indsamlede og analyserede Platovs og Sokolovs grupper omkring 3.000 detaljerede beretninger, som omhandlede 400 særskilte hændelser.

### Et mønster dukkede op

“Praktisk talt alle masse-observationer af ufoer om natten blev uden undtagelse identificeret som effekter i forbindelse med opsendelse af raketter eller test af rumudstyr,” konkluderer rapporten. Disse observationer havde hovedsagelig forbindelse til aktiviteter på den hemmelige raketbase ved Plesetsk nord for Moskva.

I omkring 10-12% af rapporterne identificerer de en anden kategori af “flyvende objekter”, eller som de præciserer dem, “flydende objekter”. Disse er meteorologiske og videnskabelige balloner, som til tider opførte sig på uventede



måder og blev misfortolket af jordpersonale og piloter.

De russiske forskere beskriver især hændelserne den 3. juni 1982 nær Chita i det sydlige Sibirien og den 13. september 1982 på den fjernøstlige Chukhotskiy halvø. I begge tilfælde blev der registreret ballonopsendelser, men ballonerne nåede højere op end normalt, før de gik i stykker. Flyvevåbnets enheder reagerede i begge tilfælde ved at gå på vingerne og angribe “ufoerne”.

“De beskrevne episoder viser, at selv erfarne piloter ikke er immune over for fejlvurderinger af sete objekter og afstanden til dem,” bemærker rapporten.

### Tæt på katastrofen

Det mest sensationelle russiske tilfælde i 1980erne drejer sig om en ufo, der næsten udløste en atomkrig. Dette foregik den 5. oktober 1982 på en missilbase nær Khmelitskiy i Ukraine.

En typisk version af denne hændelse dukkede op i et ABC Prime Time Live program sendt på amerikansk tv i oktober 1994. Studieværten Diane Sawyer og korrespondent David Ensor præsenterede interviews med forhenværende russiske militærfolk, som beskrev en 300 m bred ufo svævende over deres missilbase, mens deres kontrolborde af sig selv skiftede over til “forbered affyring” i 15 sekunder, før de vendte tilbage til normal. Lokaliteten blev opgivet til at være Byelokoroviche, men det drejer sig om samme hændelse.

Sokolov, som deltog i undersøgelsen den følgende dag, fremlægger i den nye rapport en helt anden version. Øjenvidnerapporter fra mere end 50 personer indrapporerede i løbet af få timer efter observationen, beskriver klare, blinkende objekter med facon som “en ballon” over den



Russiske raketopsendelser har ofte givet anledning til spændende beretninger om rumskibe, der lignede kæmpe “vandmænd” eller “blæksprutter”. Her drejer det sig om opsendelsen af Soyuz-13 i 1973.

nordlige horisont. I løbet af få timer erfarede undersøgelsesholdet, at der var nedkastet faldskærmsblus og udført natbombningsøvelser på en anden militærbase i netop denne retning og samme tidspunkt.

“Det skal tilføjes,” fortsætter Platov og Sokolov: “At fejloperationen i kommandocentralens udstyr ikke havde noget at gøre med det observerede fænomen. Det fandt tilfældigvis sted på samme tidspunkt.”

Fejlen drejede sig blot om et kontrolllys, og der er ingen beviser på, at missilerne overhovedet blev berørt. Ikke desto mindre fandt missilbasens kommandant, da han blev alarmeret, det mere hensigtsmæssigt at skyde skylden på ikke-jordiske end på sine egne tropper og udstyr.

### Russere bortføres ikke

De russiske forskere peger også på den slående mangel på visse typer rapporter i deres arkiver.

“I kontrast til de utallige beskrivelser af forskellig kontakt med aliens,” skriver de, “har der ikke inden for rammerne af projektet været observationer, som handler om ufolandinger, kontakt med ufonauter eller ufo-bortførelser.”

“Det betyder,” konkluderer de, “at enten har det sovjetiske territorium af en eller anden grund været lukket for besøg af aliens, i det mindste i 13 år, eller også er hypotesen om ufoernes ikke-jordiske oprindelse ulogisk. Enhver seriøs ufoforsker bør i det mindste overveje dette faktum.”

Platov og Sokolov er fuldt ud

bevidste om, at populærpressen i både Rusland og Vesten uden tvivl fortsat vil referere til “sovjetiske ufohemmeligheder”.

Som følge af de hårde økonomiske forhold i det tidligere Sovjet-Rusland vil mange mennesker, især veteraner fra militæret, fortsat være glade for at fortælle de historier, som andre er villige til at betale for. □

Kilde: *SPACE.com*  
Oversættelse: *-for*

James Oberg er en meget anerkendt forfatter og rumfartsskribent med særlig kendskab til russisk rumforskning. Det kan anbefales at besøge hans hjemmeside på: [www.jamesoberg.com](http://www.jamesoberg.com)

## Kosmonauter og ufoer

**Kosmonauterne Alexander Volkov og Alexander Martynov var i september 2000 på besøg i Danmark i forbindelse med Dansk Naturvidenskabsfestival.**

Ved et møde den 27. september på Nakskov Uddannelsescenter, arrangeret af Vestlollands Folkeuniversitet havde jeg lejlighed til at stille nogle af de spørgsmål, der ligger én på sinde, når man i en lang årrække har interesseret sig for astronauters forskelligartede oplevelser i rummet.

Den 52-årige kosmonaut Alexander Alexandrovich Volkov, født i Ukraine, er uddannet som testpilot i Det sovjetiske Luftvåben, leder af holdet af kosmonauter i Det russiske Rumtræningscenter og har været i rummet tre gange. Første gang med Soyuz T-14 op til rumstationen Salyut 7 i 1985 og senere to gange som leder af den russiske rumstation MIR i 1998/99 og 1991/92. Han har opholdt sig i rummet sammenlagt i over et år. Volkov er tildelt talrige sovjetiske medaljer og hædersbevisninger, som fx Sovjetunionens Helt og Lenin Ordenen samt adskillige udenlandske ordener.

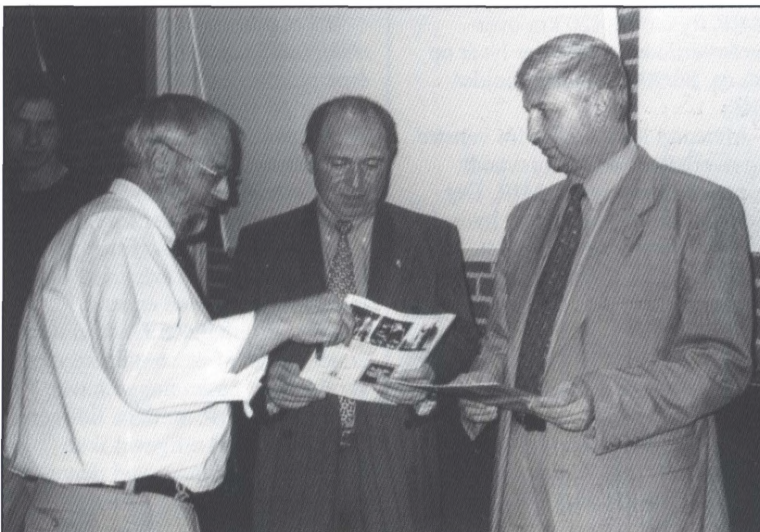
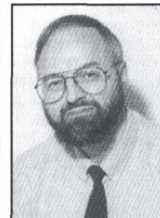
Kosmonaut Alexander Martynov er 56 år og har en teknisk, videnskabelig uddannelse. Han har aldrig selv været i rummet, men var i perioden 1968-92 chef for Den ballistiske Afdeling ved

Mission Control Center. Han havde derved ansvaret for design af og landing af rumfartøjer på Jorden og på bl.a. planeterne Mars og Venus.

Han har desuden skrevet seks bøger og 120 videnskabelige artikler i relation til styring af rumfartøjer gennem planeters atmosfærer. Siden 1994 har han været chef for afdelingen for udenlandske kontakter ved Korolev administrationen.

Ved arrangementet på Nakskov Uddannelsescenter redegjorde de to kosmonauter på russisk hver især for deres baggrund og meget bredt for de landvindinger, som sovjetisk rumfart har stået for. Specielt fortalte Alexander Volkov om sine ophold på rumstationen MIR og en del af de mange eksperimenter, der var foretaget om bord.

AF OLE HENNINGSEN



Ole Henningsen i selskab med Alexander Volkov (i midten) og Alexander Martynov på Nakskov Uddannelsescenter. (Foto: Ole Henningsen)



### Stjernesked overhalede MIR

Den tyske astronaut Thomas Reiter opholdt sig på rumstationen MIR i 179 dage. Han har tidligere fortalt om (Skyweek 14/1996 og UFO-Nyt 1/97), hvordan han fra kabinevinduet iagttog et stort stjernesked mellem MIR og jordoverfladen, lige inden han på et tidspunkt skulle til at sove:

“Jeg så et meteor indtræde i Jordens atmosfære. Man kender det her nede fra, at man pludselig ser en lysstribe på himlen eller i horisonten. Og her var så pludselig muligheden for at se det fra oven (MIR flyver ca. 420 km over jordoverfladen. Meteorer lyser op fra ca. 80/90 kilometers højde/OH).

Meteoriet kom bagfra fra venstre og overhalede os og forsvandt foran på højre side af MIR. Det hele varede 2–3 sekunder, hvorefter det opløstes og forsvandt. Det er virkelig en af den slags engangsoplevelser, som begejstrer én.”

### Har kosmonauterne set ufoer?

Det var nærliggende at spørge kosmonaut Volkov, om han selv har set lignende ting, eller om han i rummet har observeret andre

objekter, som han ikke umiddelbart kunne identificere?

“Hver nat ser astronauterne lysfænomener, men det er nok meteoritter,” svarer Volkov. “Nogle af fænomenerne skyldes nedfald af rumaffald, dvs. nedfald af satellitter eller dele heraf. Alt det, jeg har oplevet, kan man forklare,” tilføjer han.

### Usædvanligt lys gav travlhed

Alexander Volkov fortæller efterfølgende om en af de mere ekstraordinære iagttagelser, som han har gjort fra MIR:

“På et tidspunkt, hvor jeg observerede gennem et af vinduerne på rumstationen MIR, fik jeg på himlen øje på et lys, som jeg ikke kunne genkende. MIR var på det tidspunkt i Jordens skygge, og det usædvanlige, lysende objekt befandt sig ude i lyset fra Solen.

Jeg tilkaldte straks resten af besætningen, og vi begyndte at observere lyset med en stor kikkert. Efterhånden fandt vi ud af, at det var en af de containere med skrald, som besætningen havde dumpet fra MIR tre dage tidligere. Så der var altså alligevel ikke noget ekstraordinært ved denne observation.”

### Kontrolcentret varskoet

Kosmonaut Alexander Martynov tilføjer derefter, at han var vagthavende i kontrolcentret på Jorden, da man fra MIR rapporterede, at man så dette mærkelige objekt.

Af sikkerhedsmæssige grunde besluttede man at ændre på MIR's bane for at undgå en mulig kollision mellem rumstationen og det lysende objekt. Men inden man nåede så langt, havde kosmonauterne om bord på MIR fundet ud af, hvad de havde observeret. Og da der således ikke var nogen sikkerhedsrisiko, sparede man brændstoffet til denne ekstra manøvre.

### Ufoer til debat?

Spørgsmålet om, hvorvidt ufo-fænomener er noget, der er blevet diskuteret indbyrdes mellem de sovjetiske kosmonauter, besvares der bekræftende.

Alexander Volkov siger, at det selvfølgelig er hans drøm “at møde ufoerne og få snakket med dem og besøge deres planet,” som han udtrykker det. “Og selvfølgelig snakker kosmonauterne meget om det indbyrdes, men der er intet bevis for, at ufoerne eksisterer,” tilføjer han.



Volkov og den øvrige besætning på Soyuz T-14 før start til rumstationen Salyut.

### Volkov til Mars?

Med hensyn til spørgsmålet om "liv andre steder", så vil dette spørgsmål sandsynligvis bedre kunne besvares, når man får sendt en bemanded mission til planeten Mars i 2019, siger kosmonaut Volkov, der regner med selv at skulle være leder af missionen.

Den bemandede Mars-flyvning vil have fire astronauter om bord – to russiske og to amerikanske. En af missionens vigtige opgaver er at foretage en dybdeboring fra Mars-overfladen, fortæller Alexander Volkov og håber, at der nede i den dybfrosne undergrund findes tegn på liv.

### Alder ingen hindring

Da jeg bemærker, at Volkov i 2019 vil være 71 år med henvisning til, om alderen kunne være en hindring for gennemførelsen af den krævede flyvning til Mars, henviser han med et stort smil til den aldrende amerikanske astronaut John Glenn.

"Det er synd at sende de unge til Mars. Der er alt for stor stråling i rummet. Men da jeg allerede har to sønner (hvoraf den ene også er kosmonaut), gør det ikke noget, at man sender mig af sted," tilføjer han.

### Ikke millionær - endnu

Men efter turen til Mars behøver han ikke rejse til Danmark og holde foredrag, for så er han sikker på at være millionær, tilføjer Alexander Volkov grinende.

Dette er samtidig en ekstra kommentar til et tidligere spørgsmål fra tilhørerne om, hvorvidt sovjetiske kosmonauter er millioner. Et spørgsmål, der næsten også besvarer sig selv, da de to kosmonauter senere sælger billeder med autografer, frimærker og bøger til tilhørerne.

### Liv i universet?

Afslutningsvis spørger jeg de to kosmonauter, om de selv tror på tilstedeværelsen af intelligent liv

andre steder i universet. Spørgsmålet afføder en del snak de to kosmonauter indbyrdes.

"Der er indgået mange væddebemål om dette spørgsmål, men vores synspunkter er efterhånden blevet ret ens på dette spørgsmål, og selvfølgelig mener vi, at vi ikke er de eneste intelligensvæsner i rummet," svarer Alexander Martynov.

"Selvfølgelig findes der intelligent liv andre steder ude i rummet," tilføjer han.

"Jeg tror, at livet skabes i selve rummet, og at vi blot har brug for mere tid til at opfinde instrumenter for bedre at kunne udforske dette mysterium. Hvor kommer livet fra, er et af de større spørgsmål, som ikke kan besvares på nuværende tidspunkt, men måske i nær fremtid. Hvis vi kan få svar på dette spørgsmål, kan vi nemmere komme i kontakt med de andre civilisationer," slutter kosmonaut Alexander Martynov.

□



Efter landingen af Soyuz T-14.

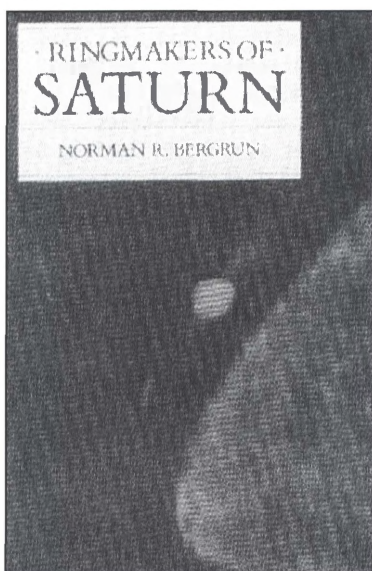
# Saturns ringmagere

**Når en respekteret rumforsker gør et nummer ud af, at kæmpemæssige, fremmede fartøjer har invaderet vores solsystem, kunne man forvente, at hans kolleger ville spidse ører. Men her tager man fejl. Don Ecker interviewer dr. Norman Bergrun om hans overraskende påstand og spørger, hvorfor den er blevet hilst med ildevarslende tavshed fra kollegerne.**

AF DON ECKER

## Stort, kunstigt objekt mellem Saturns ringe

Det er svært at finde "etablerede" forskere, som offentligt vil deltage i en rationel og objektiv debat om uforelaterede emner. I almindelighed ser der ud til at være en



indgroet fordom blandt akademisk uddannede vedr. ufoer. Men sommetider er der dog undtagelser. En sådan undtagelse er forskeren dr. Norman Bergrun, forfatter til "The Ringmakers of Saturn".

Jeg hørte første gang om bogen i 1988. Den var netop udkommet, og jeg var ivrig efter at læse den, fordi forfatteren fremsatte den opsigtsvækkende påstand, at registrerede aktiviteter nær Saturn var intelligent kontrollerede. Selv om bogen var trykt i 1986 af Pentland Press, Edinburgh, var den næsten umulig at få i USA.

I november 1991 blev jeg inviteret til at deltage i CNN's Larry King Live og brugte derfor anledningen til for første gang offentligt at vise et foto, som jeg kort forinden havde fået fra dr. Marina Popovich fra Det Russiske forbund af uafhængige Stater (SNG). Popovich var pensioneret oberst fra det sovjetiske flyvevåben, kosmonaut og den højst dekorerede kvindelige pilot i verden. Hendes eksmand var

general Pavel Popovich, også sovjetiske rumhelt.

Det omtalte foto blev taget af den sovjetiske rumsonde Phobos 2 på vej mod Mars. Det, der gjorde fotoet så usædvanligt, var ifølge nogen i det russiske rumagentur, at det viste et enormt, unormalt objekt - 25 km langt og 1 km i diameter - som tilsyneladende manøvrerede sig mod deres sonde og ødelagde den.

Der blev også set nogle andre højst usædvanlige fænomener på denne fælles NASA-USSR mission, men det enorme ukendte objekt fotograferet af Phobos sonden, før den blev ødelagt, var det mærkeligste. Dengang troede jeg ikke, at det var muligt at møde ufoer større end denne. Jeg tog fejl.

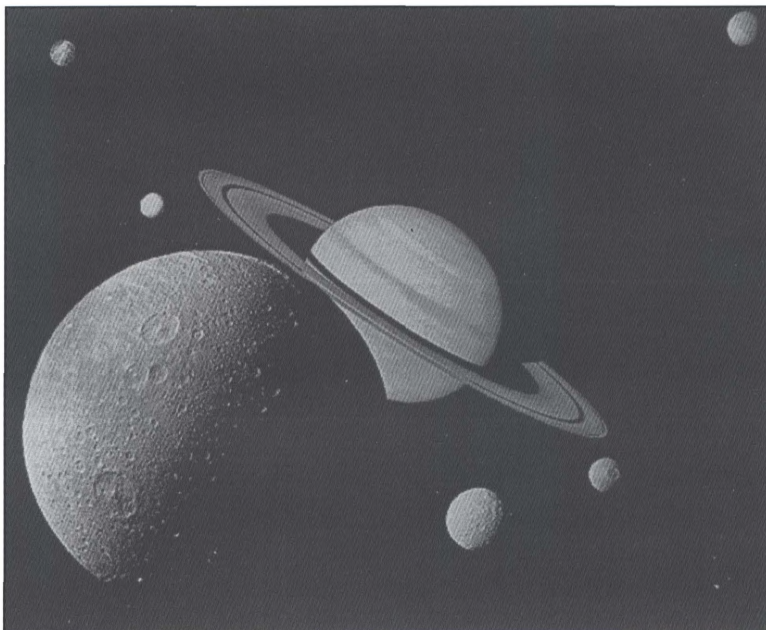
I oktober 1999 opsporede jeg endelig Norman Bergrun og fik et eksemplar af han bog. Efter jeg havde anmeldt bogen for "UFO Magazine" (US), gik dr. Bergrun med til at lade sig interviewe om hans konklusion: at enorme, kunstige "maskiner" opererer i vores solsystem. Her følger, hvad han sagde:

Don Ecker (DFE): "Deres bog 'The Ringmakers of Saturn' var ikke just let læsning, og den var heller ikke let at få fat i. Men for sådan en som mig, der er interesseret i usædvanlige ting i solsystemet i forhold til ufoer, er den et uvurderligt værktøj."

Norman Bergrun (NB): "Korrekt. Det er vigtigt, at man bruger den nødvendige tid og læser bogen grundigt igennem. Hvis man er ude efter underholdning, er det ikke den bog, man skal læse."

DFE: "Under Anden Verdenskrig arbejdede De for det store amerikanske forsvarsfirma McDonnell Douglas."

NB: "Jeg begyndte at arbejde der lige efter college. Derefter kom jeg til Ames Lab i Moffitt Field,



National Advisory Committee for Aeronautics, som var forgængeren for NASA. Så kom jeg til Lockheed. Hos Ames fløj jeg rundt i skyer og forskede i isdannelse. Jeg har set mange slags vejr. Jeg byggede en elektromagnetisk vindtunnel, som senere førte til det arbejde, jeg omtaler i min bog. Hos Lockheed var jeg ansvarlig for flyvetest-analyser af Polaris missilsystemet.”

DFE: “Militæret foretog en del test på missilsystemer dengang og brugte de erfaringer, de fik fra de erobrede tyske V-2 raketter.”

NB: “På Polaris projektet havde vi en fyr ved navn Willy Fiedler, som var missilets hoveddesigner. Han arbejdede med V-2 under krigen. Hitler besøgte Peenemünde en mandag og ønskede, at raketterne ramte England inden ugens udgang. Willy fremstillede et kontrolsystem, som blev betjent manuelt, så det lykkedes ham at flyve med en af disse tingester.”

DFE: “En bemanded flyvning? I en V-2?”

NB: “En bemanded flyvning, ja. Han havde måleinstrumenter om bord og kunne se effekten af sit arbejde, og ud fra det kunne han konstruere et automatisk system.”

DFE: “De førende forskere vil ikke offentligt debattere ufo-relaterede emner, selv om de rent privat godt vil indrømme, at der er noget om det. Men de er bange for deres omdømme og karriere.”

NB: “Korrekt. På Stanford er det sådan, at hvis man ikke er fast ansat, og man omtaler emnet, er det ud.”

DFE: “Er det ikke akademisk fascisme?”

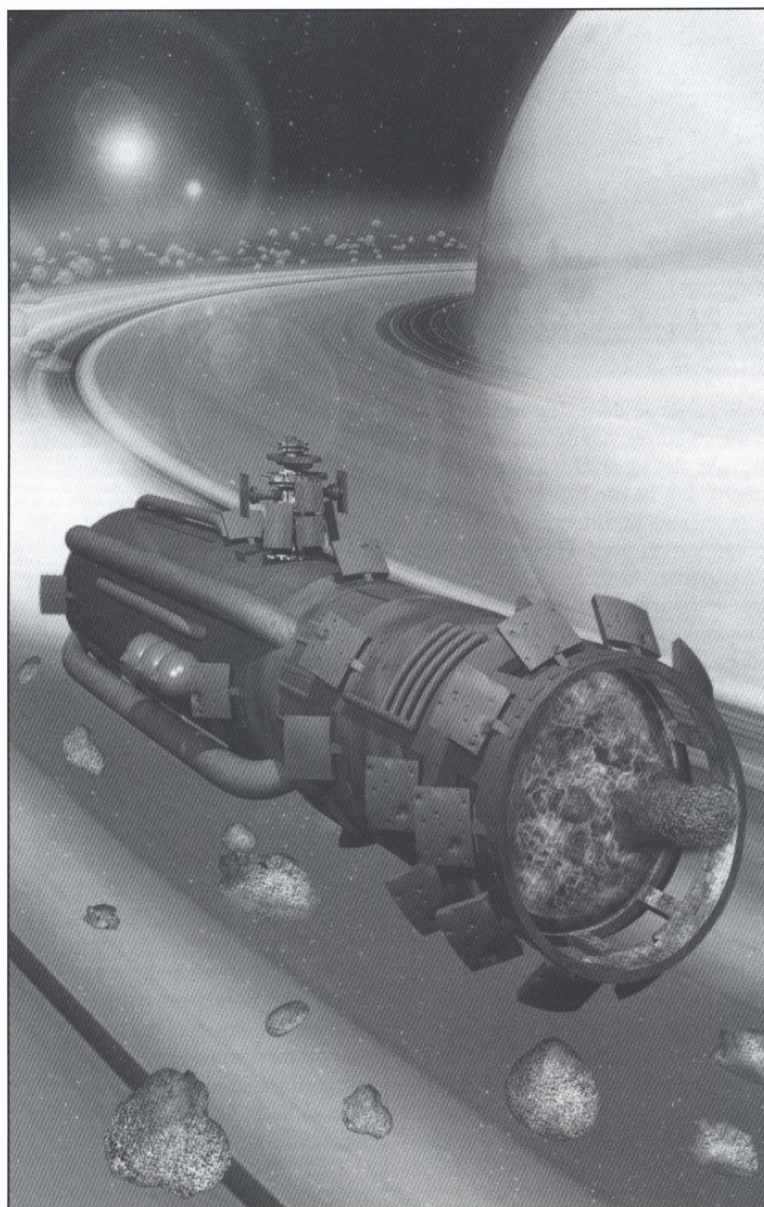
NB: “Helt sikkert.”

DFE: “Formoder man ikke, at videnskaben undersøger det uforklarlige i stedet for at forklare det ikke undersøgte?”

NB: “Filosofisk set er det helt korrekt. Men ikke i det virkelige liv, nej. Der er en uskreven regel, og den er de ikke interesserede i at droppe.”

DFE: “Var De interesseret i ufo-fænomenet, før De begyndte at undersøge Voyager fotografierne?”

NB: “Hos Lockheed var det klassificeret arbejde. Bag lukkede døre plejede vi at se på og diskutere mange forskellige ting, herunder ufoernes mulige eksistens. Vi talte en del om emnet og blev enige om, at det ikke syntes muligt ud fra de fysiske begreber, vi havde dengang. I min bog skriver jeg, at vi nu har kendskab



(Tegning: Alex Tomlinson)

til andre fysiske begreber, som gør det muligt at bruge umådelig stærke kræfter. Det var ikke på tale dengang.

I september 1971 var jeg på ferie nær Monterey Bay, Californien. Hver eneste dag fløj en helikopter fra flåden ad den samme rute. En dag omkring middag så jeg et blinkende klart lys i samme område. Jeg troede, at det var en af flådens helikoptere, som fløj ad den samme rute. Men den så ud til at svæve et stykke tid, hvorefter den foretog en bevægelse, som fik mig væk fra tanken om, at det var en helikopter. Jeg fik fat i en kikkert og et kamera og betragtede den. Det var et af disse cylindriske objekter.

Jeg kunne se azurblå flammer i begge ender af det, der lignede en flymotor; det var superb aerodynamisk. Der kom slipstrømme ud på langs af denne tingest. De samle-

des igen, så de lignede et ønskeben. Slipstrømmene var lyst gulgrønne og bændelagtige.

På den ene side af objektet var der et fremspring, som lignede en vinge eller et kors. Fra det var der også en slipstrøm ligesom en flamme omkring en indre sort bom, der endte i en rektangulær indretning.”

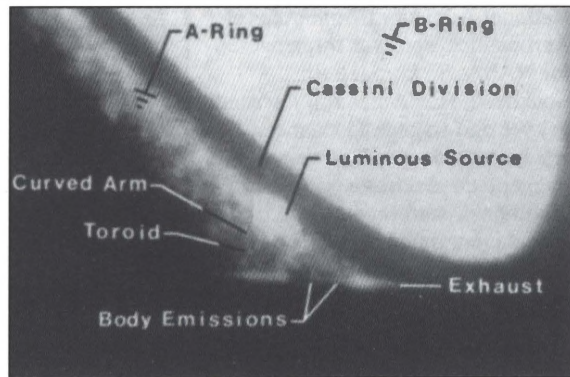
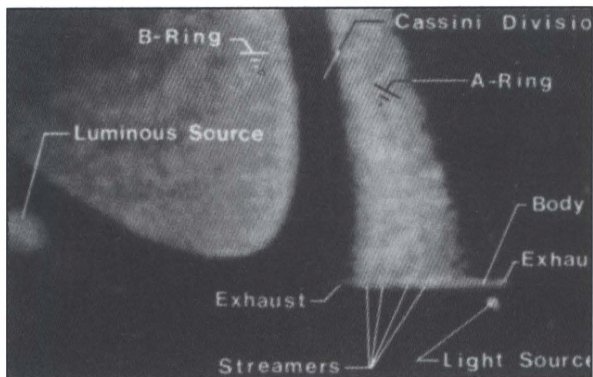
DFE: “Hvor lang tid varede Deres observation?”

NB: “Højest et minut.”

DFE: “Og Deres reaktion på oplevelsen?”

NB: “Meget ligetil. Jeg havde arbejdet med raketter og vidste, hvordan man fik dem til at fungere. Det var helt klart for mig, at denne tingest var et rumskib. Jeg var fortrolig med alt, hvad USA havde, og det var ikke vores.

En af gutterne på Stanford samlede dengang rapporter om forskellige observationer og lod



kollegerne se dem. Jeg fortalte ham, hvad jeg havde set. Jeg fortalte det også til min kongresmand. Jeg havde tidligere arbejdet i en af hans komiteer, så vi kendte hinanden ret godt. Han troede ikke på ufoernes eksistens, men han troede på min beretning, fordi han vidste, at jeg ikke opdagede den slags.

Sådan stod tingene, indtil jeg så de fotos, som Voyager 1 og 2 tog nær ved Saturn. Jeg brugte en del tid på at studere de data, som kom retur fra begge missioner. Erklæringerne fra Voyager-forskerne passede ikke til det, som jeg så. Under fx Voyager 1 missionen sagde en talsmand, at rummet mellem A- og B-ringene - Cassini Området - var absolut tomt rum.

På Voyager 2 fotoene var det rum fyldt op. Det var klart for mig, at talsmanden fumlede med sit manuskript og ikke vidste, hvad han skulle sige om det, da det var direkte i modstrid med forskrifterne. Jeg havde erfaring nok i branchen til at vide, når nogen ikke vidste, hvad de talte om. På det tidspunkt besluttede jeg, at dette burde undersøges nærmere. Jeg besluttede mig til at gå ind i sagen."

DFE: "Tror De, at forskerne var

uvidende om det, eller at de havde fået ordre på ikke at tale om det?"

NB: "Jeg kan fortælle Dem, hvordan tingene fungerer i et regeringslaboratorium. Under de isdannelseksperimenter, som jeg udførte for NACA (forgænger for NASA), ville funktionærerne fra flyselskaberne have oplysninger om specifikke faktorer og værdier, så de kunne designe opvarmningssystemer, der virkede under disse omstændigheder. Man skulle være meget omhyggelig med, hvad man fortalte dem, fordi man ikke ville give dem forkerte værdier, da det kostede mange penge at udbrede eventuelle fejltagelser. Så man holdt dem hen og sagde: 'Det taler vi ikke om endnu'. Det var vores politik. Det samme skete med dette materiale. Forskerne havde valgt ikke at tale om det. Jeg tror, at de var opmærksomme på disse uregelmæssigheder, som man er lige så langt fra at kunne forklare nu, som de var dengang."

DFE: "Hvad fik Dem i første omgang til se på disse Voyager fotos?"

NB: "Videnskabelig nysgerrighed baseret på min tidligere oplevelse. Omkring 1981 købte jeg alle de dias m.m., som var offentligt tilgængelige og begyndte at undersøge dem. Jeg fandt dette på

en plade - plade nummer tre, NASA SP-451, Voyagers billede af Saturn - og jeg undersøgte det i et mikroskop sammen med en undersøgelse af fotoene fra Voyager 2. Man kunne ikke se ringene hele vejen rundt om Saturn.

På fx plade 5, som viser Cassini Området, er det meget tydeligt, at der ikke er så meget at tale om mellem ringene bortset fra nogle 'strimler' og 'udblæsning'. Og A-ringen virker for mig meget smal. Den skulle være målt til at være tre til fire gange så bred som Cassini Området, men den er knap nok mere end en gang Cassini Området. A-ringen er ikke så bred, som den skulle være - hvorfor er den ikke det? Fordi der er noget 'andet' der - noget kunstigt af en eller andet art, som 'skaber' ringen. Det var sådan, min bog fik sin titel 'The Ringmakers of Saturn'."

DFE: "Hvilken størrelse havde det originale foto, som De undersøgte?"

NB: "Det var et 35 mm dias."

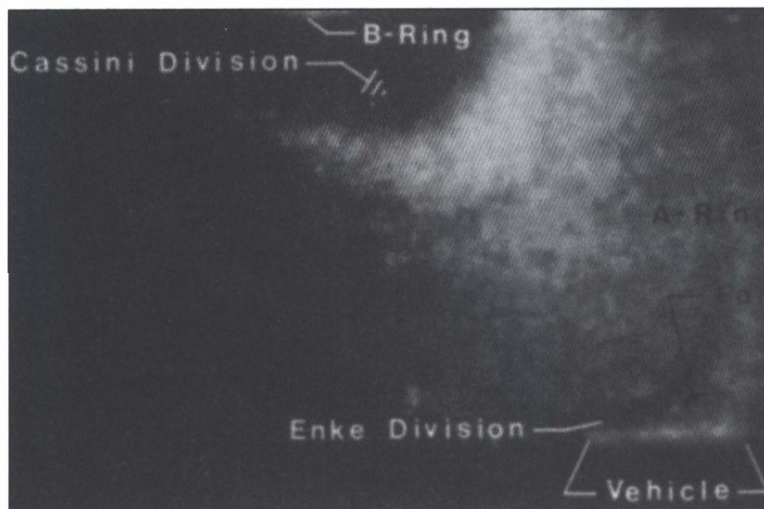
DFE: "Og der var ikke en god forklaring fra NASA på det, som De så på den originale plade, NASA SP-451?"

NB: "Det er korrekt. Den eneste officielle kommentar til denne plade og de sammenlignede fotos var, at Voyager 2 ringene virkede klarere end Voyager 1 ringene."

DFE: "Lod De kollegerne hos NASA se Deres analyser?"

NB: "Åh, ja. En af mine tidligere kolleger hos Lockheed fik senere arbejde hos Ames og blev chef for forskerne der. Jeg besøgte ham og viste ham, hvad jeg havde opdaget. Hans forklaring var, at de lignede en 'energirulle'. Husk min observation, hvor jeg så en lignende 'udblæsning'. Han forsøgte ikke at pådutte mig en forklaring, men henviste til en ekspert.

Eksperten, derimod, forsøgte at pådutte mig en forklaring. Han



sagde, at på plade 5 var billederne blevet beskåret, og at man derfor ikke kunne se ringen. Som modbevis pegede jeg på lyskilden - den blå plet - på fotoet. Det samme skete med alle de fotos, som jeg viste ham. Det var den slags reaktion, jeg forventede. Jeg viste ham det sidste foto, og så gav jeg op. Han sagde noget i retning af: 'Vi taler bare ikke om den slags'.

Jeg fortalte ham, at det var det eneste fornuftige, han havde sagt hele dagen. Igen, efter tidligere at have arbejdet hos Ames og selv været i en lignende situation, havde jeg fuld forståelse for ham."

DFE: "Dette var altså en indrømmelse af, at visse personer hos NASA ved, at der er nogen derude?"

NB: "Det er sandt."

DFE: "Der cirkulerer for tiden historier på Internettet om, at National Security Agency (NSA) fra midt i 1970'erne til i dag har sendt yderst hemmelige rumsonder ud i solsystemet. Hvad ved De om det?"

NB: "Jeg arbejdede for regeringen dengang, så det er en periode, jeg kender en del til. Jeg havde en høj sikkerhedsgodkendelse med adgang til den slags stof. Efter, hvad jeg ved, opsendte vi ikke den slags rumsonder."

DFE: "Hvad er Deres syn på NASA i dag?"

NB: "Jeg forstår, at Dan Goldin (NASA's administrator) har det mål at tage sit land med til Mars. Alt andet er forkert. Han synes at have formøbet alle andre muligheder. Det piner mig."

DFE: "Goldin overtog NASA under Bush administrationen. Han kom fra TRW (Thompson, Ramo, Woolridge, som er leverandør til det amerikanske forsvar). Da Clinton administrationen tog over, var Goldin den eneste, som fulgte med. Uden hensyn til alle de fejl, der var begået - især med at komme til Mars - fortsatte han. Hvis dette var sket i et privat firma, havde der så rullet hoveder?"

NB: "Den slags fyrer man ikke folk for. De bliver kun fyret, hvis de overtræder de uskrevne regler."

DFE: "De kender vel vitsen, at NASA står for Never A Straight Answer? (aldrig et svar uden omsvøb)?"

NB: "De er vældig gode til at digte historier eller angribe dem, der stiller spørgsmål. Jeg har haft møder med NASA-typer jævnligt, og de er ret gode til at tale

Washingtonsk."

DFE: "De objekter, som De mener at have set i Saturns ringe, er enorme. Har De set fotos af de store objekter, som formodes at have ødelagt sonden, taget under den russiske Phobos 2 mission til Mars?"

NB: "Ja. Den tingest var omkring 25 km lang. Det er samme størrelse som et objekt, jeg opdagede nær Miranda (en af Saturns måner), og det passer godt med andre ting, jeg har kendskab til."

DFE: "Dette antyder, at der er operationelle baser i vores solsystem."

NB: "Det tror jeg, især når det drejer sig om Saturn. Jeg mener, at ringene er en forurenede parkeringsplads. Jeg kan ikke fortælle helt nøjagtigt, hvad der foregår, men jeg ved, at Saturn skjuler en antal 'enheder'. Det er der også bevis på i Jupiters ringe."

DFE: "Da De opdagede mærkværdighederne i fotoene fra Saturn og blev overbevist om, at der stod intelligente væsner bag dem, må det have været en frygtelig opdagelse. Henvendte De Dem til andre med opdagelsen?"

NB: "Nej. Jeg besluttede meget tidligt, hvad jeg ville gøre. I stedet for at kontakte regeringen - som jeg af erfaring vidste ville være nyttesløst - besluttede jeg, at jeg først ville gå til et amerikansk forlag med min bog. Der var selvfølgelig ingen, der ville udgive den. Jeg havde en kontakt i Storbritannien, og jo mere jeg tænkte over det, jo mere indså jeg, at det var den vej, jeg skulle følge."

Storbritannien har altid generet USA med alt, og jeg var sikker på, de ville modtage min bog...og det gjorde de. Som en konsekvens af dette er oplysningerne nu spredt over hele Europa. Jeg har også fortalt om bogen i en del radioprogrammer her i staterne. Det er nogen tid siden, at bogen udkom, og jeg har lavet anden forskning."

DFE: "Har De planer om at opdatere bogen?"

NB: "Jeg har en del nyt materiale. Jeg ønskede at lave en efterfølger, men har været lidt tøvende, da folk synes mere interesseret i det, der foregår tættere på deres hjem. Saturn er meget langt væk. Det er derfor, jeg skrev en bog om Månen med titlen 'Earth's Moon: Why We never Returned'. Jeg har et foreløbigt manuskript klar."

DFE: "Det lyder meget interes-

sant. Mange mennesker ser på Månen, men tænker ikke mere over den. De tror, den er et lufttomt, livløst himmelgeme. Dog ser det ud til, at Månen også er en operationel base."

NB: "Det er helt sikkert, at der er liv der...og en hel del aktivitet."

DFE: "Hvis det, som nogle antyder, er sandt, at en fremmed intelligens har været her på Jorden fra førhistorisk tid, så kan beretninger om en tidlig forbindelse mellem mennesker og 'guder' have sin baggrund i virkeligheden."

NB: "Ja. Men selv de bedste beretninger og den bedste forskning kan ikke bevise det. Jeg er interesseret i data, som er uigendrivelige og ubestridelige; bemærk Dem det!"

DFE: "Tror De, at der engang fra officielle kanaler vil komme en indrømmelse af, at vi ikke er alene i Universet, især hvis man tænker på hensynet til den nationale sikkerhed?"

NB: "Ja, hvis man presser hårdt nok, og hvis man kan sætte lidt skub i de fyre. Man skal være ubøjelig og blive ved med at presse. Man skal påvirke de valgte politikere, så de kan gå ind og slå i bordet. Det er den måde, man skal gøre det på."

Jeg har en tro på, at nogen i regeringen kan hjælpe. Men vi er nødt til at forsyne dem med det rigtige materiale, og vi må sige det på den rette måde. Vi kommer ingen vegne, hvis vi begynder at kritisere dem som bare pokker, som mange mennesker har det med at gøre. Man skal finde de rette ord." □

#### Referencer:

George H. Leonard: *Somebody Else is on the Moon* (1976)  
Paul R. Hill: *Unconventional Flying Objects, A Scientific Analysis* (1995)  
Donald E. Keyhoe: *The Flying Saucer Conspiracy* (1955)

Kilde: *Fortean Times*, nr. 138  
Oversættelse: -for

**Anbefalet surfing**  
UFO Magazine (US):  
[www.ufomag.com](http://www.ufomag.com)  
Lunascan Project:  
[www.evansville.net/~slk/lunascan.html](http://www.evansville.net/~slk/lunascan.html)

## Kort fortalt

### Astronaut om besøg fra rummet

Mike Mullane  
(tv.) om bord i  
Discovery.



For nylig kunne man i dansk tv se den amerikanske astronaut Richard Michael Mullane udtale sig om spørgsmålet om liv i universet og besøg af intelligensvæsner.

Mullane medvirkede i et kort båndet interview den 6. oktober i

den første udsendelse af programmet „Den store Mission“, hvor forskellige konkurrencer skal afgøre, hvem der bliver vinder og måske dermed den første dansker i rummet.

Den nye udsendelsesrække er produceret af produktionsselskabet Jarowski Danmark for TV2 og er i luften hver fredag aften med senere genudsendelse.

På spørgsmålet om, hvorvidt han troede på liv andre steder i universet, svarede Mike Mullane:

„Ja, helt bestemt. Der er skrevet en masse science fiction bøger, og alle mulige væsner er blevet beskrevet. Men når, eller rettere hvis vi nogensinde møder andet intelligent liv, vil det nok ikke ligne noget af det, der er blevet beskrevet. Det vil nok være grundlæggende anderledes,“ mente Mullane.

„Personligt tror jeg ikke på, at nogen form for intelligent

rumvæsner nogen sinde har besøgt Jorden,“ tilføjede Mike Mullane.

„På trods af alle iagttagelser, X-Files (Strengt Fortroligt) og programmer om uløste mysterier, tror jeg ikke på, at rumvæsner har besøgt Jorden. Hvis de nogensinde gør det, så vil de lande og klart vise, at de er her,“ sagde han og fortsatte:

„Det giver ingen mening, at en intelligent civilisation skulle gøre sig den ulejlighed at rejse til Jorden for så at gemme sig for folk og kun svæve hen over landmands- enker i New Mexico og øldrikkende fiskere i Mississippi.“

Mike Mullane har fløjet i rummet tre gange, første gang med rumfærgen Discovery (STS-41D) den 30. august 1984. Mullane er ikke længere i aktiv tjeneste hos den amerikanske rum-administration NASA. □

Ole Henningsen

### Mystik i San Luis Valley

I foråret var der en ny bølge af mystik i San Luis Valley, Colorado, som er blevet kendt som et center for højst mærkværdige hændelser. Kl. 22.45 den 24. maj så to servitricer i Maxiville, nær Monte Vista, et klart lys siksakke lavt mellem La Garita Park og den gamle Del Norte Airport.

Den følgende dag blev der i området fundet en død kalv med en lille flænge på bagbenet og „en usædvanlig, skjult hudafskrabning“.

Samme dag fandt campister ved Chama, New Mexico, ca. 90 km borte, to mishandlede køer (den ene manglede tungen, den anden

hovedet), fire elsdyrben og bagfjerding, minus hoved, hals og torso. Campisterne fortalte, at de havde hørt en ildevarslende „bippende lyd“ uden for deres telt om natten. □

Kilde:

Fortean Times, nr. 138/for

### Nedslag på Månen?

Den 18. januar 2000 kort efter kl. 19 fik en tysk amatør-astronom sit livs foto i kassen. Den 44-årige musiklærer Thomas Hamann fra Berlin havde et spejlreflekskamera monteret på sit teleskop, og med denne opstilling tog han et billede af en del af Månen.

Billedet er uskarpt, men viser tilsyneladende en støvsky kastet op fra Månens overflade forårsaget af eksplosionen fra en netop nedfaldet stor meteorit.

Billedet har været forelagt en lang række tyske eksperter. Lederen af Berliner Archenhold-Sternwarte, prof. Dieter Herrmann, sagde bl.a., at Månen hele tiden træffes af meteoritter, men at et enkelt og oven i købet uskarpt foto er for lidt som bevis.

Han henviste endvidere til muligheden for et større gasudslip fra Månens undergrund. Dette kunne evt. ske ved forøgede tyngdekraftpåvirkninger i forbin-

delse med Månens ringe afstand fra Jorden på det pågældende tidspunkt.

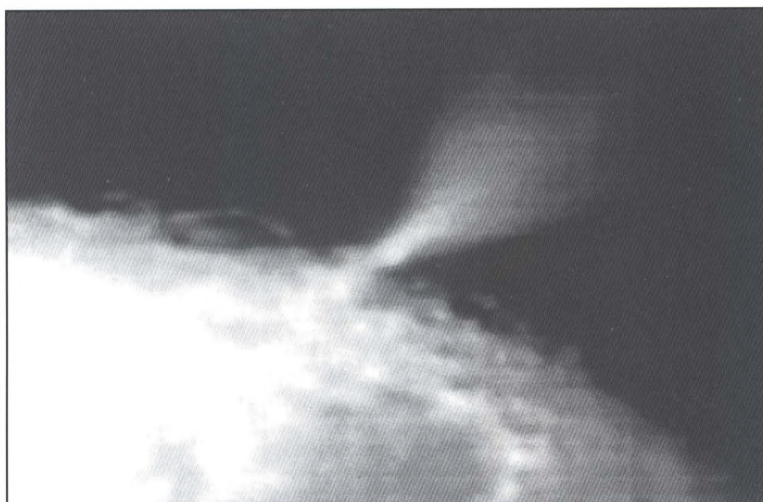
Jürgen Oberst fra Institut für Weltraumsensorik und Planetenerkennung des Deutschen Zentrums für Luft- und Raumfahrt (DLR) i Berlin udtalte bl.a., at han troede mest på en optisk fejl. Til dagbladet BZ fortalte han, at de nedfaldende meteoritter generelt er så små, at deres nedslag ikke ses, men måske er der tale om et

mindre nedslag, hvor støv er hvirvlet op og belyst af Solens stråler og derfor ser større ud. Han var også if. BZ inde på, at billedet kunne vise en komet. Dette er dog ikke blevet bekræftet af andre kilder.

Astronomer fra Wilhelm-Foerster-Sternwarte i Berlin mente, at der kunne være tale om nedslag af en flere hundrede meter stor meteorit.

Negativet er til undersøgelse i DLR-Institutet i Berlin. En filmfejl eller refleks i objektivet kunne efter fotografens mening udelukkes, fortæller Werner Walter fra den tyske ufo-organisation CENAP i sit nyhedsbrev den 3. februar 2000.

Jakob Staude fra Max-Planck-Institut für Astronomie i Heidelberg sagde bl.a., at det ikke



grundlæggende var umuligt at iagttage nedfald af en meteorit på Månen. Han henviste bl.a. til øjenvidneberetninger herom i de

foregående århundreder. Alle eksperter mente dog, at det var som at vinde i Lotto. □

Ole Henningsen

## Ørken overflyvning

Dette foto blev taget af piloten David Hastings fra Salhouse, Norfolk, fra cockpittet i hans tomotors Cessna Skymaster i juni 1998, mens han fløj i en højde på 3.300 m over Californiens Mojave ørken. Hastings og co-pilot David Patterson fløj fra New York til San Francisco efter at have deltaget i en veteransammenkomst i US Army Air Force Second Air Division, som Patterson var medlem af, da et sort objekt fløj lige mod dem og over flyet.

„Vi opdagede, at der var noget lige foran os. Pludselig blev cockpittet helt mørkt, da objektet fløj over os og blokerede for udsynet,“ sagde Hastings til

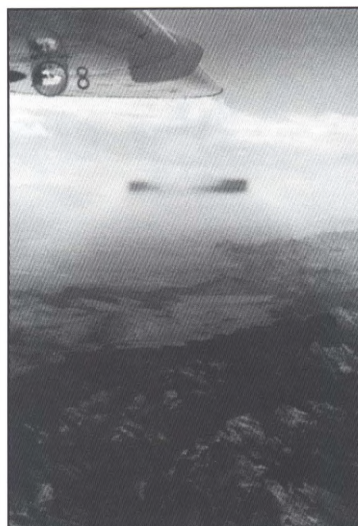
journalisterne.

„Vi kaldte radarkontrollen i tårnet for at få at vide, om de havde et andet fly på skærmen, og svaret var 'nej'.“

Nogle få sekunder efter så de et objekt, som fløj ved flyets bagbords side, og Hastings tog to fotos. På det ene er der tilsyneladende et diskos- eller cigarformet objekt. Hastings viste fotoet til officerer i den amerikanske flåde. De beholdt en kopi en tid, før de kom med det uundgåelige „Ingen kommentarer“. □

Kilde:

Fortean Times, nr. 138/for



## Når lynet slår ned

I begyndelsen af juni var Sønderjylland plaget af voldsomt tordenvejr med hundredvis af lynnedslag. I Haderslev sad en 89 år gammel kvinde og spiste sin aftensmad, da et lyn slog ned udenfor. Samtidig eksploderede pæren i lampen over fyrretræsspisebordet.

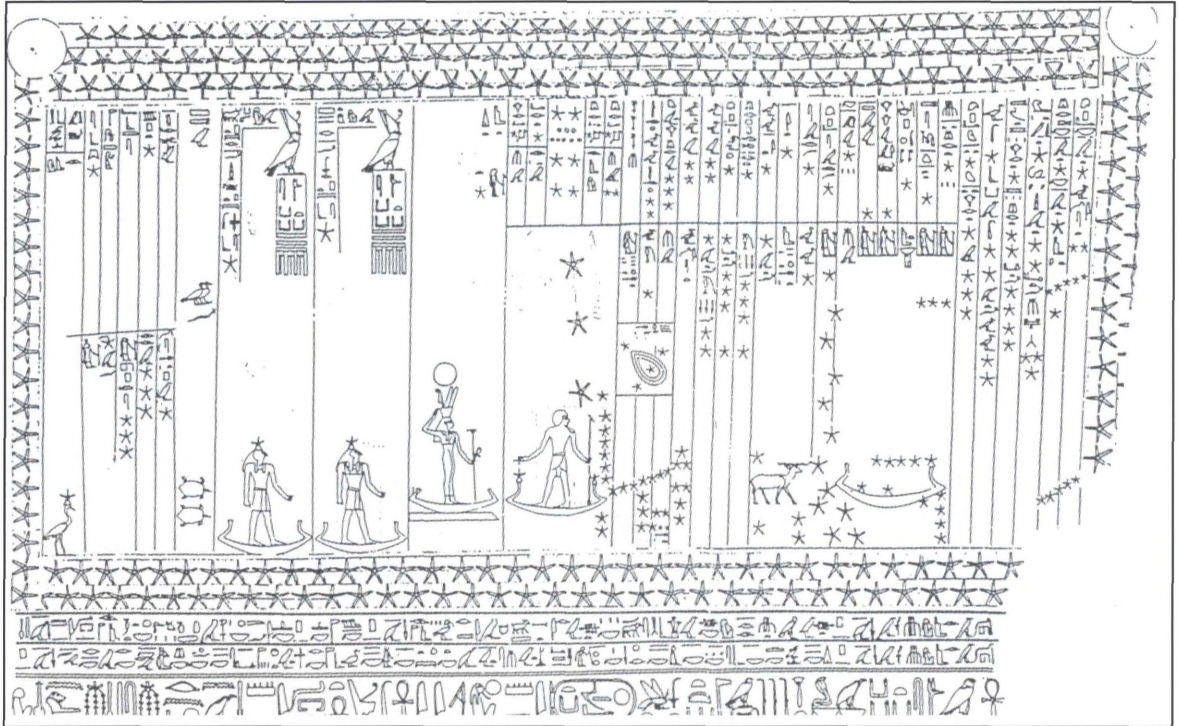
Ud af lampefatningen fløj en lyskugle lige ned på bordet og antændte det. Kvinden fik dog hurtigt slukket ilden med et vådt håndklæde, men, som det ses på billedet, blev bordet ødelagt. Mærkeligt nok slog husets fejlstrømsrelæ ikke ud, da elnettet fik besøg af kuglelynet. □

Kim Møller Hansen



Det ødelagte spisebord efter mødet med et kuglelyn.

Det 3.500 år gamle stjernekort udsmykker loftet i Senmuts gravanlæg i Luxor i Egypten.



## Ny opdagelse i egyptisk stjernekort

Oldtidens egypteres astronomiske kundskaber kan vise sig at være overraskende større end hidtil antaget. Egyptens ældste stjernekort er ca. 3.500 år gammelt og udsmykker loftet i stormanden Senmuts gravanlæg ved Luxor.

Den danske forsker Ove von Spaeth har ved en undersøgelse fastslået, at planetpositionerne på kortet ikke er en stjernemytologisk opstilling som almindeligvis antaget. Der er således ikke tale om, at stjernekortet viser en tilfældig samling af planeter på himlen eller et kopieret mønster fra eventuelle forgængere.

Der er på Senmuts stjernekort, efter hans opfattelse, tværtimod tale om en ganske nøjagtig gengivelse af en relativ sjælden ansamling af planeter med helt eksakte himmelpositioner. Ved hjælp af vore dages computerteknik kan man kontrollere disse data med størst tænkelig præcision.

Med den baggrund har det derfor været muligt at beregne den givne

planetkonjunktion til maj 1534 f.Kr. Et tidspunkt, der if. analysen, underbygges yderligere af kortets registrering af en solformørkelse.

Væsentlige astronomiske forhold i det nyopdagede materiale kan også efterprøves objektivt ved computerberegninger.

Der er ingen tvivl om, at fastlæggelsen af dette tidspunkt vil afstedkomme en del debat i videnskabelige kredse både her hjemme og i udlandet af placeringen af Senmut og hans samtid i den egyptiske kronologi.

Det i egyptologien velkendte stjernekort er udarbejdet af dronning Hatshepsuts vesir, Senmut, der desuden var Egyptens kalenderbestyrer under landets 18. dynasti.

Ove von Spaeths afhandling om opdagelsen er publiceret i det nyeste nummer af det internationale tidsskrift „Centaurus“, der nu på 43. årgang udsendes fra Aarhus Universitets videnskabshistoriske institut.

Flere videnskabsgrene måtte

inddrages i Ove von Spaeths undersøgelsesprojekt. Både dr.scient. Kr. Peder Moesgaard, direktør for Steno Museet, Danmarks Videnskabshistoriske Museum ved Aarhus Universitet, og dansk egyptologus nestor dr.phil.h.c. Erik Iversen i København, har bidraget med korrigerende data undervejs.

Afhandlingen kan i øvrigt læses på dansk i Ove von Spaeths bog „Gåden om Faraos Datters Søn“, der forventes udsendt medio november 2000 på C.A. Reitzels Forlag.

Kilde:

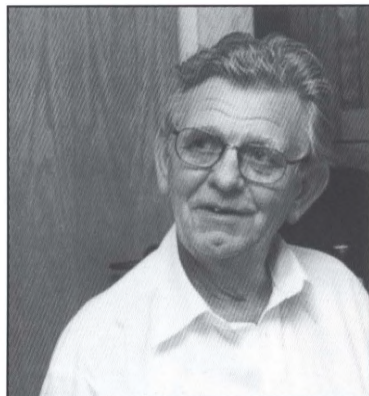
Ove von Spaeth: *Dating the Oldest Egyptian Star Map*, Centaurus Magazine for The History of Astronomy, Science, and Mathematics, Vol. 43, 3, 2000, s. 151-172, Munksgaard International Publishers

Ole Henningsen

## Nyt om navne

I weekenden den 30. september - 1. oktober mødtes SUFOI's repræsentantskab for at drøfte foreningens arbejde i det forløbne halvår, økonomien og de kommende projekter.

En af foreningens meget aktive personer, Verner Møller, havde i nogen tid ønsket at trække sig tilbage fra „aktiv tjeneste“ i SUFOI's Oplysning. Verner Møller blev på mødet afløst af Flemming Poulsen, bosiddende i Beldringe ved Odense. Flemming tager sig desuden af rapportoptagelser på Fyn og „nærmeste omegn“.



Verner Møller, Solbjerg, blev valgt til æresmedlem af SUFOI.

(Foto: Flemming O. Rasmussen)



Flemming Poulsen, nyt medlem af SUFOI's repræsentantskab.

(Foto: Flemming O. Rasmussen)

## Mystikkens Univers

Den 27.-29 oktober så en ny type messe dagens lys: Mystikkens Univers.

Messen blev afholdt i KB-hallen. Her var stande og diverse aktiviteter, workshops og filmforevisninger om alt mellem himmel og jord, fx Tarot, håndlæsning, Hare Krishna, månecyklus magi, clairvoyance, kanalisering, Reikihealing, psykospirituel vejledning, engle, spåning i tyrkisk kaffe, tantrisk yogaskole, økologisk kvalitetschokolade, astrologi, aura-fotografering, lydhealing - og ufoer.

SUFOI havde en stor stand lige ved indgangen, hvor vi uddelte gratis informationsmateriale om ufoer og SUFOI's arbejde. Folk var glade for at få en fornuftig snak om ufoer, uden at skulle betale for det. Andre steder på messen, kunne de nemlig hurtigt føle sig flået: Den alternative verden vil sandelig have sig godt betalt for at nulre folk under tærerne, sælge krystaller og fremsige tvetydige spådomme. Fx kostede det 150 kr. for at blive håndspået i 10 minutter. Hvem kan egentlig koncentrere sig om livets store spørgsmål, når taxametret tæller med 15 kr. i minuttet?

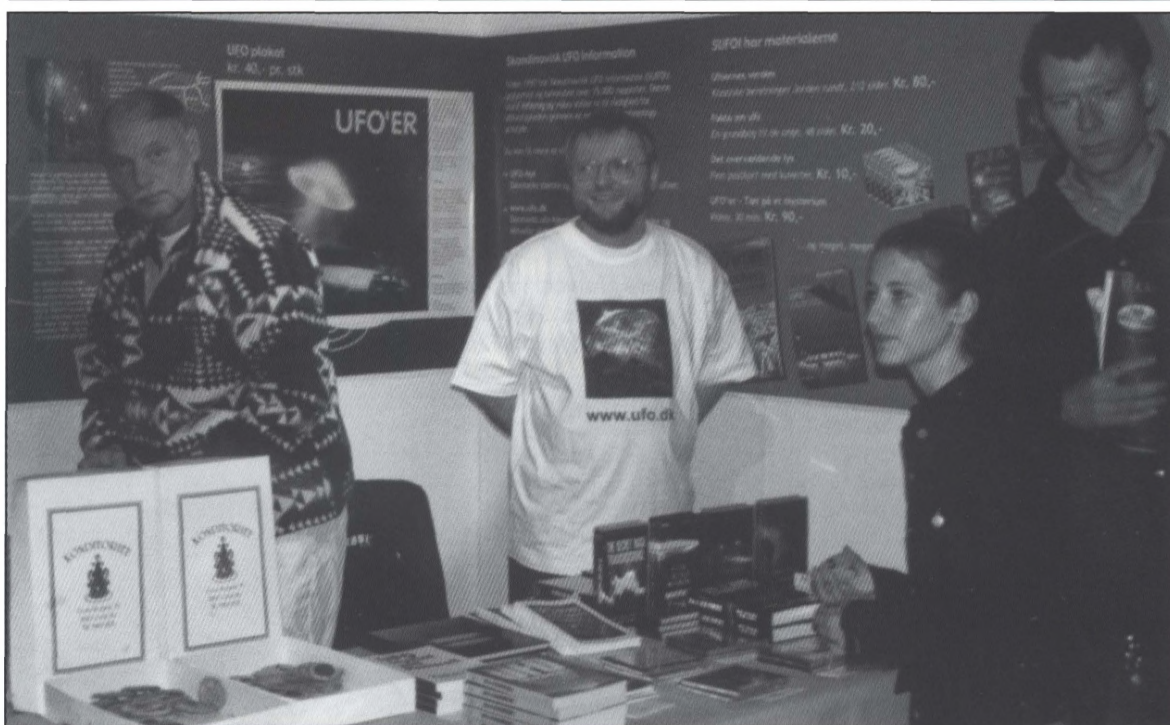
Mystikkens Univers var virkelig en publikumssucces. Alle tre dage var der kø ved indgangen. Så mon

ikke Mystikkens Univers vender tilbage næste år.



SUFOI's stand var velbesøgt. UFO-Nyts tegner Henrik Klinge Pedersen havde hjulpet med standens flotte plancher, og SUFOI's Københavns-gruppe stod for en stor del af det praktiske arbejde. (Foto: Kim Møller Hansen)

(Foto: Kim Møller Hansen)



Bjarne Hansen og Per Andersen fik mange i tale ved SUFOI's stand, hvor der bl.a. blev uddelt gratis ufo-småkager. (Foto: Kim Møller Hansen)

## Hvad sker der den 31. marts 2001?

Denne dag inviteres alle SUFOI's medlemmer og abonnenter på UFO-Nyt til et møde i København.

Foreningen står over for en række valg om de retninger, som foreningen i fremtiden kan bevæge sig i. Vi ønsker at sætte disse muligheder til debat i det

bredest mulige forum, så denne dag kan du komme og give din mening til kende. Det bliver en form for høring med indlæg, debat, deltagelse af SUFOI's ledelse og taletid til alle. Der bliver også mulighed for at knytte nærmere kontakt til foreningen.

Kom og bliv hørt! Reserver allerede nu datoen den 31. marts 2001. Nærmere information følger.

Med venlig hilsen  
SUF01

# Bedst af alle verdener

**Videnskabshistorien er fyldt med eksempler på teorier og behandlingsformer, der på rette tid og sted nød anseelse blandt lærde, men siden blev henvist til historiens skammekrog. Nogle eksempler er fx astrologien, frenologien og homøopatien. En del af det lever imidlertid videre uden for universiteterne som en del af folkebevægelsen "det alternative".**

Hvordan nærmer man sig noget så omfattende og forskelligartet som det alternative? I "Bedst af alle verdener - myter i det 21. århundrede" analyseres 11 forskellige emner. Hver forfatter har skrevet om det, der fascinerer vedkommende mest.

Et træk ved det alternative er, at udøverne ofte foretrækker en overnaturlig eller fantastisk forklaring frem for en mere jordnær. Michael Ahlstrand fortæller i et underholdende kapitel, hvorledes en tilskuer til en af hans trylleforestillinger beskyldte ham for at have overnaturlige evner. Tryllekunstneren var bare ikke selv klar over det!

Lærer Rud Kjems skriver om Stonehenge, der har givet anledning til alle mulige fantastiske spekulationer.

I Danmark udgør astrologien sammen med alternativ helbredelse en stor del af det alternative. Lektor i astronomi Mogens Winther dækker astrologien.

Overlæge dr. med. Ole Hartling gennemgår homøopatien, der er karakteristisk for de alternative behandlingsmetoder. Homøopatien anvender en teknologi og et sprog, der ligner noget, man kender fra netop den naturvidenskabelige verden, som de alternative bevægelser ellers ønsker at være alternative til.

Overlæge, dr. med. Leif Hagerup beskæftiger sig med akupunktur og zoneterapi. Zoneterapien betragter han som afledt af akupunkturen.

Energierne spiller en stor rolle inden for den alternative medicin og inden for det alternative generelt. Cand. scient. Ib Lundgaard Rasmussen behandler disse energier, som han undersøger nærmere og sammenligner med den viden, vi har fra fysikken.

Cand. scient. Dan Frederiksen fortæller om de amerikanske

fundamentalisters angreb på Darwin og om 72 nobelpristageres forsvar.

Sognepræst Anders Nielsen beskæftiger sig med ledende amerikanske kredsers betænkelige dommedagstro. Han inddrager i den forbindelse Waco-tragedien i Texas, hvor 80 mennesker foretrak flammerne frem for livet.

Hvorfor er det alternative så udbredt? Bogens forfattere anfører nogle af grundene. Journalist Per Borggaard - som adskillige gange har skrevet i UFO-Nyt - skriver om pressens rolle i udbredelsen af det alternative: Historierne er lette at gå til, og når journalisten blot nævner, at der findes modstridende kilder, kan selv de mest utrolige alternative historier bringes videre.

Religionshistorikeren Mikael Rothstein anlægger et lidt andet synspunkt. Han undersøger "det overnaturlige" som en vigtig del af den sociale virkelighed og sætter blandt andet fokus på fænomenet ufobortførelser.

Professor dr. phil. Thor A. Bak behandler i bogens afsluttende kapitel forholdet mellem naturvidenskaben og det alternative. Han fremfører det modige standpunkt, at den vestlige kultur er andre overlegne, når det gælder om at forstå, hvordan verden rent faktisk er skruet sammen.

På hver deres måde forsøger forfatterne at udforske grænserne mellem det etablerede og det alternative, og samtidig trække nogle grænser mellem kvalitet og ikke-kvalitet.

"Bedst af alle verdener" er skrevet under sloganet "Et alternativt syn på det alternative". Bogen er ikke skrevet for eksperter eller særligt indviede. Den henvender sig til alle - og kan varmt anbefales. □

*Bedst af alle verdener - myter i det 21. århundrede* af Michael L.

Ahlstrand, Thor A. Bak, Per Borggaard, Dan Frederiksen, Leif Hagerup, Ole Hartling, Lars Peter Jepsen, Rud Kjems, Anders Eyvind Nielsen, Ib Lundgaard Rasmussen, Mikael Rothstein og Mogens Winther.

Redaktion: Dan Frederiksen og Lars Peter Jepsen 250 sider, illustreret, Fremad 2000. Kr. 298,00.

AF KIM MØLLER  
HANSEN



I 1997 skabte en række forfattere, lærere, forskere og andre netværket af *Danske Skeptikere* med det formål at undersøge paranormale fænomener. Deres hjemmeside kan besøges på: [www.skeptica.dk](http://www.skeptica.dk)

# Så er rumstationen bemandet

**De tre første astronauter er landet på Den Internationale Rumstation (ISS). Rumstationen er ved at blive bygget 380 km fra Jorden i et samarbejde mellem 16 lande, heriblandt Danmark, Sverige og Norge. Rumstationen er første skridt på vejen til en egentlig permanent tilværelse for mennesker i rummet.**

AF KIM MØLLER  
HANSEN



Montagen af stationen i omløbsbanen blev påbegyndt den 20. november 1998, da en russisk Proton-løfteraket transportererede den første komponent, det russiske modul „Sarja“ (morgen-/aftenrøde), ud i rummet.

Flere elementer fulgte i december 1998, juli 2000 og oktober 2000. Mens montagearbejdet stadig står på, vil stationen allerede fra november 2000 være beboet af en besætning, som består af to russere og en amerikaner. Efter fire måneder afløses de af et nyt mandskab bestående af to amerikanere og en russer.

I de kommende fem år vil amerikanske rumfærger og russiske Proton-raketter med intervaller på 1-2 måneder bringe nye komponenter til stationen. Indtil stationens endelige færdiggørelse - formentlig i år 2006 - vil det være nødvendigt at gennemføre 50 transportflyvninger. På ca. 20 af disse ture vil der være europæiske komponenter og udstyr om bord.

De deltagende lande er blevet enige om, at stationen efter færdiggørelsen skal drives og benyttes i mindst 10 år.

Den vægtløse tilstand uden for atmosfæren giver forskerne en

unik mulighed for at undersøge, hvordan tyngdekraften påvirker den menneskelige organisme. Den Internationale Rumstation skal bl.a. bruges til at forske i behandling af livstruende sygdomme som fx HIV og AIDS, udvikling af nye materialer til kommunikation og til at få ny viden om atmosfæren og klimaændringer.

Fire danske virksomheder er involveret i projektet via Danmarks medlemskab af den Europæiske Rumfarts Organisation (ESA): DAMEC Research A/S, Innovision A/S, Rovsing A/S og Terma Elektronik AS.

*Tirsdag den 31. oktober blev de russiske kosmonauter Sergei Krikaljov (tv) og Jurij Gidzenko (mf) sammen med den amerikanske astronaut Bill Shepherd sendt op til rumstationen fra rumcenteret Baikonur i Kasakhstan. De er således de første beboere i den internationale rumstation. (Foto: NASA)*



### Få mere at vide

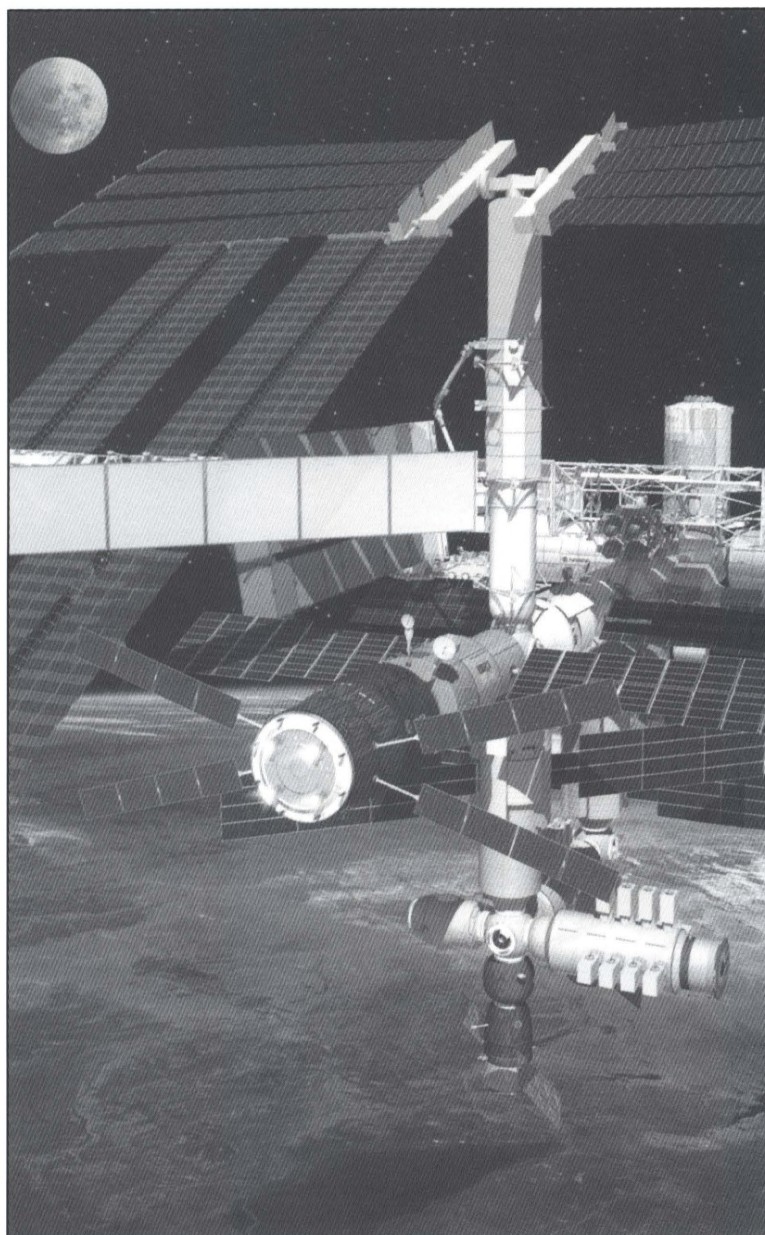
På tv-kanalen Discovery Channel kan du glæde dig til at se disse to udsendelser:

- *The Space Game* sendes søndag den 10. december kl. 20.00-21.00. Handler om samarbejdet mellem nationerne og deres bidrag til Den Internationale Rumstation.
- *Inside the Spacestation - et liv i rummet* sendes søndag den 10. december kl. 21.00-22.00.

Der varmes op til verdenspremiere på de to dokumentarprogrammer på hjemmesiden: [www.dansk.discoveryeurope.com](http://www.dansk.discoveryeurope.com) Her kan man følge med i de første optagelser fra rumstationen, læse uddybende interviews samt chatte med astronauter og rumforskere.

### Vidste du at...

- Astronauterne skal foretage ca. 160 rumvandring og arbejde i 1.900 timer, før stationen har sin endelige størrelse svarende til et fodboldstadion og en vægt på næsten 453,6 ton.
- Rumstationen kan ses med det blotte øje. På [www.dansk.discoveryeurope.com](http://www.dansk.discoveryeurope.com) finder du dens position i forhold til, hvor du bor. Den gennemsnitlige løbebane befinder sig mellem 350 og 460 km over jordoverfladen, og banen har en vinkel på 51,6 grader i forhold til Ækvator.
- Når den er færdig, vil ISS være den tredje mest lysende genstand på nattehimlen, efter Månen og Venus.
- Rumstationen flyver med en hastighed på mere end 27.000 km i timen. En tur rundt om Jorden tager ca. 90 minutter. Gennemsnitligt skifter den fra Jordens natteside til Jordens dagside hvert 45. minut. Astronauterne om bord kan således opleve 16 solopgange og -nedgange dagligt.
- Den færdige rumstation vil være fire gange større end den russiske Mir-station og råde over næsten 100 kvadratmeter solpaneler, der skal sikre strømforsyningen til seks avancerede laboratorier.
- Over 100.000 personer er involveret i konstruktionen af ISS,



(Tegning: ESA)

fordelt på rumagenturer og hundreder af leverandører verden over. Det samlede budget for ISS anslås til 35-37 mia. US-dollars.

- Flyvetiden fra ISS til Jorden er meget kort. Hvis en astronaut

bliver syg, kan man med mandskabet „redningsbåd“, kaldet Crew Return Vehicle (CRV), nå tilbage til Jorden på kun 20 minutter.

□

## Relevante links

[www.tycho.dk](http://www.tycho.dk)

[www.discoveryeurope.com](http://www.discoveryeurope.com)

[www.dansk.discoveryeurope.com](http://www.dansk.discoveryeurope.com)

[www.rummet.dk](http://www.rummet.dk)

[www.esa.int](http://www.esa.int)

# UFO-Nyt fra en svunden tid

Vi har stadig gamle numre af UFO-Nyt liggende fra perioden 1959-1975, som dog ikke er komplette årgange. De sælges nu for kun **kr. 90,-** for 30 forskellige numre.

Bestilles ved at indbetale kr. 90,00 + kr. 17,00 (porto/ekspedition) **i alt kr. 107,00** på giro 9 11 77 25 til SUFOI, Postboks 6, 2820 Gentofte.



## Glædelig jul - og på gensyn

SUFOI's ledelse og UFO-Nyts redaktion ønsker alle læsere en glædelig jul og godt nytår. Næste nummer af UFO-Nyt udkommer medio februar.

## Oplev det ukendte

Skandinavisk UFO Information (SUFOI) har siden 1957 udgivet mange materialer om ufo-fænomenet og hjemkøbt bøger, hæfter, videoer, cd-rom'er m.m. fra udlandet til videresalg gennem UFO-Nyt.

I dag har vi så stort et udvalg, at vi slet ikke har sider nok i UFO-Nyt til at annoncere for alle de mange spændende materialer. Derfor har vi udgivet et 24 siders katalog med en samlet oversigt over alle salgsmaterialer.

Du kan få kataloget tilsendt gratis ved at udfylde nedenstående kupon (eller en fotokopi af den) og sende den til: SUFOI, Postboks 6, 2820 Gentofte.

Ja, tak. Send et eksemplar af kataloget „Oplev det ukendte. Katalog 2000“ til:

Navn: \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

