

STRAHLENWIRKUNGEN IN DER UMGEBUNG VON UFOs

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Übersicht: Ausgearbeitete Vorträge, die auf der 1977er MUFON-CES-Tagung gehalten wurden	11
<u>Über die Relativität des Begriffes "unidentifizierbares Objekt" und seine verheerenden Folgen für die Forschung</u> (Dipl.-Phys. I. Brand)	
1. Unidentifizierbare Objekte "im weiteren" und im "engeren Sinne"	13
2. Die Air Force gibt geheime UFO-Dokumente frei	13
3. Wissenschafts- und Nachrichtenmagazine meiden das UFO-Thema	16
4. Der Fall Teheran alarmiert das Weiße Haus, die Oberkommandos der Streitkräfte in den USA und Europa und die CIA 1976	19
5. "Wer glaubt noch an UFOs?"	23
6. Die völlig berechtigte Weigerung der NASA, UFOs zu untersuchen!	24
7. Private Organisationen prozessieren gegen die CIA um Herausgabe geheimen UFO-Materials	25
8. Das FBI gibt geheime UFO-Dokumente frei	28
9. Wissenschaftler schreiben 1000-Seiten-Abhandlung über i.w. bekannte Himmelserscheinungen	29
10. Über die Argumentationsweise einiger Mitglieder einer neuen Skeptiker-Organisation	31
11. Die Mehrzahl der amerikanischen Astronomen wünscht eine Untersuchung des UFO-Phänomens	33
12. Die von CUFOS untersuchten identifizierbaren und unidentifizierbaren Objekte des Jahres 1977	34
13. Über die Beobachtungs- und Interpretationsgenauigkeit der Zeugen	35
Literaturverzeichnis	40

Untersuchungen von UFO-Berichten aus Deutschland 1977 durch MUFON-CES

(Dipl.-Phys. I. Brand und Dipl.-Ing. A. Schneider)

1. <u>Gleißend-helle Objekte und fremdartige Gestalten in Langenargen</u>	43
1.1 Erste Beobachtung: Leuchtobjekte über dem See	46
1.2 Zweite Sichtung: Die Objekte über dem Waldeck	48
1.3 Unbekannte Gestalten tauchen auf	49
1.4 Die Polizei erscheint	53
1.5 Weitere Zeugen	53
1.6 Nachwirkungen	60
1.7 Physikalische Untersuchungen	61
1.8 Psychologische Untersuchung des Hauptzeugen	62
1.8.1 Das Persönlichkeitsinventar aufgrund des MMPI-Testes	65
1.8.2 Projektiver Persönlichkeitstest nach Rorschach	66
1.8.3 Hypnoseregressions-Sitzungen	67
1.8.4 Die Beurteilung des Falles durch einen Psychiater	75

	Seite
1. 9 Physiologische Folgen des UFO-Schocks	77
1.10 Zuverlässigkeitsindex und Ergebnis der Untersuchung	79
Literaturverzeichnis	83
<u>2. Analyse einer UFO-Aufnahme über Wedel bei Hamburg</u>	
2.1 Bericht des Zeugen Walter Schilling, Hamburg	84
2.2 Kommentare in der Bild-Zeitung vom 14. März 1977	86
2.3 Zusätzliche Informationen	86
2.4 Photogrammetrische Auswertung des Fotos anhand des Negatives bzw. einer Farbkopie mit einer 6,53fachen Vergrößerung	90
Zusammenfassung	104
Literaturverzeichnis	105
<u>3. Strahlende Objekte fahren Lichtstrahlen teleskopartig zum Boden - Ein solid-light-Fall in Ostfriesland</u>	
3.1 UFOs über der deutsch-holländischen Küste	106
3.2 Abschätzung der Entfernung und Größe der Objekte	112
3.3 Beispiele für UFOs mit "Lichtfühlern"	113
<u>4. Verfolgung eines UFOs mit einem Privatflugzeug über 300 km</u>	
4.1 Nähere Umstände und allgemeine Beobachtungen während des Fluges	117
4.2 Die Verfolgung eines unidentifizierbaren Flugkörpers	118
4.3 Zur Person des Zeugen	120
<u>5. Rotierende Scheibe am Himmel über St. Georgen</u>	123
 <u>Paranormale Lichterscheinungen und UFOs: Gemeinsamkeiten und Unterschiede</u>	
(Dipl.-Phys. I. Brand)	
Übersicht	131
1. Wissenschaftliche Zielsetzung bei der Untersuchung von UFO-Phänomenen	132
2. Über die zunehmende Tendenz, UFOs als paranormale Phänomene anzusehen	135
3. Sammlungen von Berichten über merkwürdige Naturphänomene	136
<u>4. Seltsames Verhalten der Kugelblitze</u>	
4.1 Fallsammlungen	139
4.2 Entstehung zweier Kugelblitze gleichzeitig	141
4.3 Kugelblitz läßt Funken "regnen"	142
4.4 Kugelblitze machen Jagd auf Menschen	142
4.5 Kugelblitze mit "Gedächtnis"	144
4.6 "Diebstahl" und "unsittliche Belästigungen" durch Kugelblitze	145
4.7 "Elektrischer Spuk"	146
5. Erdbebenlichter und -Lichtkugeln	147

6. Paranormale Lichterscheinungen

6.1 Die Inhalte der Wachhalluzinationen Gesunder	149
6.2 Runde Irrlichter und Phantomlichter	154
6.3 Spuk-, "Elfen"- und "Totenlichter"	166
6.4 Lichterscheinungen bei Poltergeist-Fällen	169
6.5 Lichter in der Umgebung "physikalischer Medien"	170
6.6 Lichterscheinungen um Mystiker und Heilige	173
6.7 Lichterscheinungen anlässlich religiöser Revivals	176
6.8 Das Phänomen der "tanzenden Sonne"	179
6.9 Ritualmagisch verursachte Lichterscheinungen	181

7. Induzierte psychische UFO-Projektionen

7.1 Uri Gellers "UFO"-Lichter	185
7.2 "UFO"-Offenbarungs-Medien	188
7.3 Billys "UFO"-Lichter	189
7.4 UFO-Poltergeister und -Spuklichter	192
7.5 Induzierung von "UFO"-Lichtern im Experiment	195

8. UFO-Satelliten und "Nocturnal Lights" 201

9. Fallsammlungen allgemeiner und spezieller UFO-Berichte 209

10. Das UFO-Sichtungsspektrum 212

11. Vergleich zwischen unerklärlichen natürlichen sowie paranormalen Lichterscheinungen mit UFOs und deren Satelliten 219

Wichtige UFO-Kataloge 223

Literaturverzeichnis 225

Ansätze zu einer mathematischen Theorie der psychophysischen Wechselwirkungen (Kurzfassung) 233

(Dr. rer. nat. L. Ferrera)

Physiologische und psychosomatische Wirkungen der Strahlen unbekannter Flugobjekte

(Dipl.-Ing. A. Schneider)

Übersicht 235

1. Einleitung 236

2. Physiologische, gravitative und elektromagnetische Erscheinungen - ein exemplarischer Fall aus Argentinien 236

3. Die Verkoppelung psychischer, somatischer und physiologischer Strahlenwirkungen 239

4. Das Spektrum der zerebralen und vegetativen physiologischen Funktionen 240

5. Klassische UFO-Berichte mit parästhetischen und kataleptischen Erscheinungen

5.1 Partielle Lähmungen 242

5.2 Personentypische Wirkungen 244

5.3 Entfernungsabhängige Einflüsse 245

5.4 Waffenartige Lichtgeschosse 246

5.5 Schallbedingte Paralysen 249

5.6 Toxisch verursachte Lähmungen 251

6. Sensorische, somato-sensible und motorische Phänomene bei Schock-Situationen	252
6.1 Clipeo-Sophronisation	253
6.2 Allgemeine Symptome	254
6.3 Visuelle Störungen	256
6.4 Aphonien	258
6.5 Hitze-Empfindungen	259
6.6 Kälte-Effekte	260
6.7 Insomnien, Hypersomnien, Narkolepsien	262
6.8 Elektive Amnesien	266
7. Halluzinatorische Effekte	
7.1 Hynagogische Halluzinationen	268
7.2 Delirante Halluzinationen	272
7.3 Hypnotisch induzierte Visionen	274
7.4 Posthypnotisch provozierte Halluzinationen	275
7.5 Besessenheits-Phänomene	276
7.6 Kollektive Halluzinationen	278
7.7 Objektive Projektionen	280
8. Physiologische Reaktionen von Tieren auf UFOs	282
9. Letale Wirkungen auf Mensch und Tier	283
10. Einflüsse elektromagnetischer Felder auf physiologische Prozesse	285
10.1 Wirkungen elektrischer Felder	286
10.2 Einflüsse magnetischer Felder	287
11. Der Mechanismus der Nervenleitung	
11.1 Die Nervenzelle	289
11.2 Die Renshaw-Zelle	290
11.3 Das Membran-Potential	291
11.4 Der Nervenimpuls	292
11.5 Die Erregungsleitung	294
11.6 Neuronale Netze	297
11.7 Cerebrale Schaltstationen	300
12. Exogene Störungen neurophysiologischer Funktionen	
12.1 Allgemeine Beobachtungen bei UFO-Zeugen	302
12.2 Wirkungen gepulster Hochfrequenzstrahlung	303
12.3 Experimentelle Forschungsergebnisse	304
12.4 Stimulation bestimmter Cortex-Zonen	307
12.5 Elektromagnetische Induktion neuronaler Spikes	310
13. Statistische Auswertungen	312
Literaturverzeichnis	320
Sub-Codeliste der physiologischen und psychischen UFO-Effekte	328

Lichterscheinungen und Plasmaphänomene in der Umgebung
unbekannter Flugobjekte Seite

(Dr. rer. nat. H. Beck)

1. Mögliche Ursachen der Leuchteffekte um unidentifizierbare Flugobjekte	335
2. Die elektrischen Eigenschaften der Luft	338
3. Der Mechanismus der Stoßionisation und -anregung	340
4. Lichtemission durch Elektronen-Bremsstrahlung	343
5. Rekombinationsleuchten	345
6. Erhöhung der Lufttemperatur in der Umgebung der UFOs	346
7. Zur Frage der zur Leuchtanregung notwendigen Elektronen- dichten	346
8. Voraussetzungen für eine analytische Behandlung der Leuchtanregungsprozesse	347
Literaturverzeichnis	348

<u>Datensatz aus 600 Berichten über Beobachtungen von UFOs in Bodennähe, welche auf die Umgebung elektomagnetische oder gravitative Wirkungen ausgeübt haben, codiert nach CODAP</u>	349
--	-----

Ausgearbeitete Vorträge, die auf der 1977er MUFON-CES-Tagung gehalten wurden

Die 4. Tagung der Deutschsprachigen Sektion von MUFON (Central European Section) fand am 10. und 11.9.1977 in Ottobrunn bei München in Anwesenheit mehrerer Raumfahrtwissenschaftler und -Ingenieure der MBB-Betriebe statt. Es wurde ein Film eines solid-light-UFOs gezeigt, den ein britisches Fernseheteam durch Zufall aufnehmen konnte.

Im vorliegenden Tagungsband der MUFON-CES wird die spezielle Eigenschaft der Strahlenwirkung in der Umgebung von UFOs (im engeren Sinne) näher untersucht.

Zunächst werden 5 Analysen von UFO-Begegnungen, die 1977 in Deutschland stattgefunden hatten, ausführlich vorgestellt. Wir bitten die Leser um Nachsicht, wenn die betreffenden Felduntersuchungen den einen oder anderen Punkt bei der Bearbeitung des Falles außer Acht gelassen haben sollten, denn alle Reisen, Analysen, Zeichnungen und Berichte wurden auf eigene Kosten in der Freizeit durchgeführt.

Wir danken besonders dem Hypnosearzt, Herrn Dr. Bick, und dem Diplom-Psychologen, Herrn S. Streubel, dafür, daß sie ihre Arbeitskraft unentgeltlich zur Verfügung gestellt haben.

Die Untersuchung des UFO-Falles Langenargen führt direkt in die Thematik des Buches ein.

In einer Untersuchung sämtlicher Klassen von Wirkungen der UFOs im sog. UFO-Sichtungsspektrum stellt I. Brand diesem Phänomen die Berichte über paranormale Lichterscheinungen gegenüber. Es wird dabei eingegangen auf magische, mystische, religiös-ekstatische, spiritistische und "Arme-Seelen"-Lichterscheinungen und zu beweisen versucht, daß zwischen diesen und UFO-Phänomenen keine Gemeinsamkeiten bestehen.

Die Kurzfassung eines Vortrags von L. Ferrera über Ansätze zu einer Theorie der psycho-physischen Phänomene dient hier mehr der Dokumentation des Tagungsgeschehens. Ein ausführlicher Aufsatz erscheint anderenorts.

In einem umfangreichen Aufsatz geht A. Schneider den verschiedenen Wirkungen der von UFOs ausgehenden Strahlung in vielen Fallschilderungen nach. Er untersucht, ob UFO-Erscheinungen das Ergebnis von Halluzinationen sein könnten, beschreibt den Mechanismus der Wahrnehmungsvorgänge im Gehirn und diskutiert, durch welche Strahlungsart Gehirnvorgänge stimuliert werden könnten. Eine statistische Analyse der Strahlenschädigungen in Abhängigkeit von der Entfernung vom UFO beweist, daß die physiologischen Effekte nicht Folgen von abnormen psychischen Zuständen sein können (in denen auch UFOs halluziniert werden), sondern, daß diese auf direkte physikalische Strahlungsquellen - also reale Objekte - zurückgeführt werden müssen.

H. Beck diskutiert die physikalischen Grundlagen für eine zukünftige intensive theoretische Behandlung des Mechanismus zur Lichtemission der Luftmoleküle durch Elektronen-Kaskaden, wie sie z.B. durch Gravitationspulse von UFOs generiert werden könnten.

Wir betonen, daß MUFON-CES kein Urteil hat über den Ursprung der unidentifizierbaren Objekte. Steht man der extraterrestrischen Hypothese nahe, so erhebt sich zwangsläufig die Frage, seit wann die Erde von Raumschiffen besucht wird. v. Däniken hat darauf, wie bekannt, eine wenig überzeugende, wenn auch laute Antwort gegeben.

In seinem Vortrag "Zur Frage der Tatsächlichkeit von Kontakten zu Außerirdischen in Altertum und Vorzeit" beschrieb L. Gentes einen neuen Weg zur Beweisführung anhand eines Vergleichsverfahrens zur Psychologie plötzlicher Kontakte (Cargo-Kulte) und interpretierte altindische Schriften zur Luft- und Raumfahrt.

Wegen des erheblichen Umfangs des Beitrages haben wir uns entschlossen, diesen Aufsatz als einen MUFON-CES-Sonderdruck herauszugeben.

Den Schluß des Buches bildet wieder wie in früheren Heften die Liste über sämtliche uns bekanntgewordenen und nach CODAP codierten Fälle elektromagnetischer und gravitativer Wechselwirkungen der UFOs mit ihrer Umgebung. Diese Sammlung von rd. 600 Fällen ist nach Aussagen von Dr. Merritt (CUFOS), der die UFOCAT-Sammlung verwaltet, die umfangreichste ihrer Art.