

BIBLIOGRAPHY

SYMBOLS USED IN THIS SOURCE REFERENCE: * SCIENTIFIC AND TECHNICAL PAPERS
 + UFO BOOKS AND PERIODICS
 - GENERAL BOOKS, MAGAZINES AND PRIV. SOURCES

- + ABRASSART/VERTONGEN, 1975: LES OVNIS DE LA MI-AOUT. INFOESPACE NO. 24, DEZ:24-29.
- + ACETTA, 1977: INTERNATIONAL UFO REPORTER, VOL. 2, NR. 5.
- * ACURA, M. H., 1974: FLUXGATE MAGNETOMETER. IEEE TRANS. MAGN. 1013:519-523
- + ADELL/REDON, 1973: UFO ENTERS AND INSPECTS A ROOM. FLYING SAUCER REVIEW, VOL. 19, NO. 2:10-13, III.
- + ALLAN, W. K., 1972/3: LEVITATION CASES. CANADIAN UFO REPORT, VOL. 2, NO. 5:20-25.
- + ALLEN, W. G., 1959: SPACE-CRAFT FROM BEYOND. EXPOSITION PRESS, N. Y.
- + ANDRUS, W., 1980: UFO-TECHNOLOGY - MUFON UFO SYMPOSIUM PROCEEDINGS. CLEAR LAKE CITY, TEXAS.
- * ANTONIDES, H., 1976: EIN OZON-KONZENTRATIONSMESSGERAET. ATM. BLATT V. 462-4, 3:87-90.
- + ASHTON, A., 1976: THE IPAMARI AND MESA PHOTOS. INFOESPACE 27:22-24.

- * BAKER, R. M. L., 1968: INADEQUACIES OF EXISTING SENSOR EQUIPMENT AND SYSTEMS. IN ROUSH (1968):130.
- + BALANOS, G., 1978: THREE OCEAN SIGHTINGS, APRO-BULLETIN, VOL. 27, NO. 6, DEZ :4.
- + BALLESTER-OLMOS, V. -J., 1976: ARE UFO SIGHTINGS RELATED TO POPULATION? IN: HYNEK 1976: 15-24.
- + BALLESTER-OLMOS, V. -J., 1978: OVNIS: EL FENOMENO ATERIZAJE. PLAZA & JANES, S. A., BARCELONA.
- + BARRON, R., 1976: ULTRASOUND - SECRET FORCE BEHIND UFOS. OFFICIAL UFO, MAY:24, 25, 52, 53.
- + BECK, H., 1977: LICHTERSCHEINUNGEN UND PLASMAPHAENOMENE IN DER UMGEBUNG VON UFOS. IN BRAND(1978).
- * BERGMANN, L., 1942: DER ULTRASCHALL. VDI-VERLAG, BERLIN.
- BERLITZ, CH., 1977: SPURLOS. PAUL ZSOLNAY VERLAG, WIEN/HAMBURG.
- * BETINIS, E. J., 1978: ON THE CHANCE OF WITNESSING CELESTIAL AERIAL EVENTS. UPIAR, VOL. III, NO. 2:15-29.
- * BILLING, H., 1977: METHODEN ZUM NACHWEIS VON GRAVITATIONSWELLEN. PHYSIK IN UNSERER ZEIT, NR. 5:146-153.
- + BLANN, R., 1976: MONITORING FOR RADIOACTIVITY A CHALLENGE. SKYLOOK NO. 102, MAY:12-13.
- * BLITZ, J., 1963: FUNDAMENTALS OF ULTRASONICS. LONDON.
- + BLOECHER, T., 1967: REPORT ON THE UFO WAVE OF 1947. WASHINGTON, D. C.
- * BONKA, H., 1975: DAS NATUERLICHE RISIKO. BILD DER WISSENSCHAFT NR. 6:40-43.
- + BONCOMPAGNI ET AL., 1974: UFO IN ITALIA. FIRENZE:144 FF.
- + BONDARCHUK, Y., 1979: UFO-SIGHTINGS, LANDINGS AND ABDUCTIONS. METHUEN, N. Y.
- + BOURRET, J. C., 1976: LE NOUVEAU DEFI DES O. V. N. I. PARIS.
- + BOWEN, C., 1965: OPPOSITION FLAP 1965. FSR, VOL. 11, NO. 3:3-6.
- * BRAND, I., 1975: DAS UFO-SICHTUNGSSPEKTRUM. ZSCHFT. FUER PARAPSYCHOLOGIE. JG. 17, NR. 2/3:89-124.
- + BRAND, I., 1976: UNGEWONNENHEIT GRAVITATIONSPHAENOMENE. MUFON-CES.
- + BRAND, I., 1977: UNERKLAERLICHE HIMMELSERSCHEINUNGEN AUS AELTERER UND NEUERER ZEIT. MUFON-CES.
- + BRAND, I., 1978: STRAHLENWIRKUNGEN IN DER UMGEBUNG VON UFOS. MUFON-CES.
- + BRAND, I., 1979: UNGEWONNENHEIT EIGENSCHAFTEN NICHT IDENTIFIZIERTER LICHTERSCHEINUNGEN. MUFON-CES.
- BRAND, I., 1980: PERSOENLICHE MITTEILUNG.
- + BRAND/SCHNEIDER, 1977: BERICHT UEBER DIE LANGENARGEN-SICHTUNG. IN BRAND (1978):43-83.
- + BRAUSER, H., 1978: RADARBEOBSACHTUNGEN UND BEOBSACHTUNGSFEHLER. IN BRAND (1979)
- + BRAY, A. 1979: THE UFO CONNECTION. OTTAWA, KANADA.
- + BRILL, J., 1976: UFO SPOTTED BY SCHOOL CHILDREN IN ROMANIA. THE MUFON UFO JOURNAL, NO. 107, OCT. :12-13.
- + BUCHER, W., 1978: SOLID LIGHTS. IN: BRAND 1979.
- + BUTTLAR, J. V., 1978: DAS UFO-PHAENOMEN. C. BERTELSMANN, MUENCHEN.
- + BOUGARD, M., 1974: TAIZE, AOUT 1972 - UNE SOIREE INSOLITE. INFOESPACE, NO. 14:15-21.

- + CERNERO, F., 1976: PROJECT STARLIGHT - AN INVITATION TO UFOS. UFO REPORT, JUNE: 46-49.
- + CERNEY, PAUL, 1976: UFOS HOVERS OVER CALIFORNIA FARM. MUFON UFO JOURNAL NO. 107, OCT. :3-8.
- + CHALKER, W. C. 1980: LIGHT-BENDING CASE. MUFON-UFO-JOURNAL, NO. 145, MARCH:17.
- + CLARK, J., 1977: TRACKING A "SPOOK"-LIGHT. UFO REPORT 8:6, 64-65.
- CLARKE, W., 1973: 21 SKY SIGHTINGS ARE BAFFLING TO PHYSICIST. THE DETROIT SUNDAY NEWS, DEC. 2:1, 17A.
- + CONDON, E., 1970: SCIENTIFIC STUDY OF UFOS. VISION. LONDON.
- * COOK/BEDARD, 1971: ON THE MEASUREMENT OF INFRASOUND. GEOPHYS. J. R. ASTR., VOL 26:5-11.
- * CORDERO ET AL., 1957: A NONLINEAR INSTRUMENT DIAPHRAGM. J. RES. NAT. BUR. STAND, VOL. 58:333/337.
- * CORNSWEET, T. N., 1971: VISUAL PERCEPTION. ACADEMIC PRESS, N. Y., LONDON: 388-398.
- + CRAMP, L. G., 1966: PIECES FOR A JIGSAW. SOMERTON PUBL., ENGLAND.

- + CREIGHTON, G., 1966: SUCCESS WITH A UFO DETECTOR. FSR, VOL. 12, 5:4-6.
- + CREIGHTON, G., 1968: A CIGAR-SHAPED UFO OVER ANTARCTICA. FSR, VOL. 14, NO. 2:20-22.
- + CREIGHTON, G., 1967: MYSTERIOUS PHYSIOLOGICAL EFFECTS OF FLYING SAUCERS. FSR, VOL. 13, NO. 4:6.
- + CREIGHTON, G., 1971: LIVING CREATURES, EARTHQUAKES AND UFOS. FSR, VOL. 17, NO. 1:30.
- * CREIGHTON, YAN, 1978: DETECTING MAGNETIC PULSATING. J. PHYS. E. SCI. INSTR., VOL., 11:43-44.

- + DAVIDSON, L., 1971: FLYING SAUCERS - AN ANALYSIS OF BLUEBOOK SPECIAL REPORT 14. CLARKSBURG.
- + DEBROEK, A., 1975: ETUDE D'UN DETECTEUR MAGNETIQUE. SOPEBS, BRUESSEL.
- * DEHMEL, G., 1975: DIE ELEKTRONIK DES INDUKTIONSSPULEN-MAGNETOMETERS. INT. EL. RDSCH. 4:69-72.
- + DESARIO/KRETSCH, 1976: PROGRESS ON AN INSTRUMENTED FIELD STUDY. IN HYNEK 1976: 50-61.
- * DIETZE, G., 1957: PHYSIK DER ATMOSPHERE. LEIPZIG.
- + DORETTI/FARABONE, 1977: A STATISTICAL APPROACH. UFO PHENOMENA. EDITECS, VOL. 1, N. 1, 1976: 72-105.
- + DRAKE, R., 1977: BIZARRE UFO WAVE SWEEPING EAST AFRICA. UFO REPORT, SEPT.
- + DRAKE, R., 1977: OPERATION RIDICULE. UFO REPORT, OCT.
- + DRAKE, R., 1979: JAPAN'S BERMUDA TRIANGLE. UFO REPORT, NOV. 44-47, 73, 75, 77.
- + DRAPER, R., 1978: THE "RADAR UFO" THAT HAUNT GRIFFIS AIR FORCE BASE. UFO REPORT, JULY: 28-31, 56.
- + DRUCKER, R., 1976: SPACE INTRUDERS ARE ZEROING IN NEW ENGLAND. UFO REPORT, AUG: 40-43, 66-68.
- + DURANT, F. C., 1975: ROBERTSON REPORT. JAN. 14-18, 1953. CUFOS, NORTHFIELD, ILL.
- + DURFIELD, V. S., 1979: MYSTERY ROCKETS OF THE CALIFORNIA COAST. IDEAL'S UFO MAGAZINE NO. 5, MARCH: 25.

- * EINVALL/LINDERS, 1975: A THREE-PHASE DIFFERENTIAL RELAY. IEEE TRANS., VOL. PAS-94, NO. 6, NOV/DEC: 1971-1980.
- + ELTERMANN, L., 1951: PROJECT TWINKLE - FINAL REPORT. CUFOS, NORTHFIELD, ILL.
- ENGEL, R., 1979: MOSKAU MILITARISIERT DEN WELTRAUM. VERLAG POLITISCHES ARCHIV, LANDSHUT.

- + FALLA, G., 1979: VEHICLE INTERFERENCE PROJECT. BUFORA, LONDON.
- + FARR, W., 1974: EIN RB-MAGNETOMETER. PTB-MITT. 4:241-246.
- + FARRON, R., 1971: STRANGE OBJECT OVER SOUTHERN NORWAY. FLYING SAUCER CASE HISTORIES, SUPPL. 4, APRIL: 15, 16.
- * FEICHTINGER, H., 1988: LAGEUNABHÄNGIGER MAGNETKOMPASS. FUNKSCHAU, H. 14: 62, 63.
- * FENDT/SENKBEIL, 1976: STATISCHER TRANSFORMATOR-DIFFERENTIALSCHUTZ. SIEMENS-ZSCHR. 50, H. 4: 273-276.
- + FENWICK/MUSKAT, 1988: TORONTO ABDUCTION REPORT. FSR, VOL. 26, NO. 2: 21-27.
- + FERRERA, L., 1975: MATH. VERFAHREN ZUR ANALYSE THEORET. NICHT VORAUSSAGBARER PHÄNOMENE. IN BRAND 1976.
- + FIGUET/RUCHON, 1979: OVNI - LE PREMIER DOSSIER COMPLET. ALAIN LEFEUVRE, NICE.
- FINLAY, M., 1988: MYSTERY CRAFT HITS TREE. ADELAIDE NEWS, AUSTRALIA, FEBR. 2: 1, 2.
- + FREDRICKSON, S. - O., 1971: A LANDING NEAR LAKE ANTEN? FSR, VOL. 17, NO. 1: 13-17.
- + FRIEDMAN, S. T., 1979: A SCIENTIFIC APPROACH TO THE UFO MYSTERY. UFO REPORT, NOV: 54.
- + FUNDUX ET AL., 1988: ALIEN GEOMETRY. UFO REPORT, JUNE: 14.

- + GABRIEL, 1978: LES SOUCOUPES VOLANTES - LE GRAND REFUS? MICHEL MONTET, FRANCE.
- * GALLUP, G. H., 1972: THE GALLUP ROLL: PUBLIC OPINION 1935-1948. RANDOM HOUSE, N. Y.: 666.
- * GANGADHARAN ET AL., 1975: FILM DOSIMETRY. INT. J. OF APPL. RAD. AND ISOT., VOL. 26: 49-52.
- * GAYREAU, V., 1968: SONS GRAVES INTENSES ET INFRASONS. SCIENCE, PROGRES, LA NATURE. SEPT.: 336-344.
- * GERTHSEN/KNESER, 1963: PHYSIK. 7. AUFLAGE, SPRINGER.
- * GESTER/LORENZ, 1952: STARKSTROMLEITUNGEN, LEITUNGSNETZE UND DEREN BERECHNUNG. VEB-VERLAG TECHNIK, BERLIN.
- + GINDILIS ET AL., 1988: OBSERVATIONS OF ANOMALOUS PHENOMENA IN THE USSR: STATISTICAL ANALYSIS. CUFOS, ILL.
- * GIRKMAN/KOENIGSHOFER, 1952: HOCHSPANNUNGSLEITUNGEN. SPRINGER, HEIDELBERG.
- + GREEN, G., 1967: LET'S FACE THE FACTS ABOUT FLYING SAUCERS. POPULAR LIBRARY, N. Y.
- GREEN, W., 1972: FLUGZEUGE DER WELT. WERNER CLASSEN VERLAG, ZUERICH/STUTTGART.
- + GRESLOU, N., 1988: VAGUES D'OVNIS ET INQUIETUDES. LDUN, NO. 193, MARS: 3-10 ET AVRIL: 13-17.
- * GRUETER, H., 1976: TASCHEURECHNER ALS DIGITAL ANZEIGENDES STRAHLUNGSMESSGERÄT. ELEKTRONIK, H. 12: 65-66.
- + GUASP, M., 1978: POSSIBILIDAD E IMPOSIBILIDAD DEL PARADIGMA PROCESAL. IN SABATES 1978: 42-56.
- + GUERIN, P., 1972: LE DOSSIER DES OVNIS. SCIENCE&AVENIR, NO. 9: 697-714.
- + GUIEU, J., 1972: BLACK OUT SUR LES SOUCOUPES VOLANTES. OMNIUM: 184.
- + GUPTON, J. A., 1977: BUILD THE OFFICIAL UFO MODEL BY UFO DETECTOR. OFFICIAL UFO, MARCH 19-22, 46.

- * HAAS, J. P., 1988: GEIGER-MUELLER-ZAEHLER. ELEKTOR, JAN.: 48-53.
- * HAHN, FRITZ, 1966: LUFTLEKTRIZITAET. ALBRECHT PHILLER-VERLAG, MINDEN.
- * HAHN, J. P., 1978: PHOTODIODE AND OP AMPS FORM WIDEBAND RADIATION MONITOR. ELECTRONICS, AUG. 3: 106-107.
- + HAINES, R. F., 1976: UFO APPEARANCE RECOGNITION. UFO PHENOMENA, VOL. 1, NO. 1: 39-54 (1977).
- + HAINES, R. F., 1979: UFO PHENOMENA AND THE BEHAVIORIAL SCIENTIST. SCARECROW PRESS, METUCHEN, N. J.
- + HAINES, R. F., 1988: OBSERVING UFOS. NELSON-HALL, CHICAGO: 233-239.

- * HAJDUKORA, M., 1974: THE COLOUR INDEX OF METEORS. BULL. ASTR. INST. CZECH., VOL. 25, NO. 6:365-370
- + HARDER, J. A., 1968. IN ROUSH (1968).
- HARLACHER, W. M., 1978: EINLICK IN PARALLELE UNIVERSEN. ESOTERA 4:337-351.
- HARLACHER, W. M., 1988: AUF BIEGEN UND BRECHEN. ESOTERA 1:34-45.
- * HASTED, J. B., 1978: PARANORMALE METALLBIEGEPHÄNOMENE. Z. F. PARAPSYCHOLOGIE UND G. D. P., JG. 20, NR. 3:173-181.
- * HAYASHI ET AL., 1978: POWER HARM RAD. ENHANCEMENT DURING MAGNETIC STORM. NATURE, VOL. 275, OCT. 19:627-629.
- + HELMS, H. L., 1977: EARTH'S ALIEN SATELLITES. UFO REPORT, AUG.:28-31, 58-60.
- * HARRIS, D. H., 1974: A NOTE ON INFRASONIC UFO DETECTION. APRO-BULLETIN, VOL. 23, NO. 1, JULY/AUG.:8, 9.
- * HEIM, B., 195: DIE DYNAMISCHE KONTRABARIE. FLUGKÖRPER 4:100-102, 6:104-106, 7:219-221, 8:244-247
- + HENDERSON, G. C., 1968: UFO'S DEFINITELY DO NOT EXIST - DO THEY? IN ROUSH 1968:210-213
- + HENDRY, A., 1978: THE ABSENT UFO RESEARCHER. INTERNATIONAL UFO REPORTER, VOL. 3, NO. 12:13
- + HENDRY, A., 1979: THE UFO HANDBOOK. GARDEN CITY, N. Y.
- * HERMANN, J., 1973: DTV-ATLAS ZUR ASTRONOMIE. DTV-TB 3006.
- + HERR, J., 1974: UFO INSTRUMENTATION DEVELOPED. THE A. P. R. O. -BULL., MARCH-APRIL:4
- HIGGINS, M., 1977: PREPARE TO MEET A UFO. FATE, NO. 5: 73FF.
- + HILL, P., 1988: STATISTICAL METHOD AND TRANSIENT PHENOMENA. J. OF TRANSIENT PHENOMENA, VOL. 1, NO. 3:67-70.
- HOEHN, R., 1979: DER FLIEGENDE SPION. HOBBY, NR. 2:20-22.
- * HUEBNER, R., 1971: LUFTLEKTRIZITÄT UND BIOLOGISCHE WIRKUNGEN. FUNK-TECHNIK 4:528-530.
- * HURTAK, J. J., 1979: QUANTUM ENERGY TRANSITION AND GLOBAL TESLA SYSTEMS. ENERGY HOTLINE, SEPT., NO. 9.
- HUSE, J., 1979: UFO-INVASION IN ITALIEN. ESOTERA 3:258-264.
- HUYGHE, P., 1979: U. F. O. FILES: THE UNTOLD STORY. THE NEW YORK TIMES MAGAZINE, OCT. 14.
- + HYNEK, J. A., 1972: THE UFO EXPERIENCE. REGNERY, CHICAGO.
- + HYNEK, J. A., 1976: PROCEEDINGS OF THE 1976 CUFOS CONFERENCE. EVANSTON, ILL.: 15-24.
- + HYNEK, J. A., 1979: THE DURATION OF UFO EVENTS. J. OF TRANS. AERIAL PHENOMENA, VOL. 1, NO. 2, MARCH:26-30.

- * INGERSOLL/LIEBENBERG, 1954: J. OPT. SOC. AM., VOL. 44, NO. 7, JULY:566-571.
- + JACOBS, D. M., 1975: THE UFO-CONTROVERSY IN AMERICA. BLOOMINGTON/LONDON.
- JAEGER, U., 1981: EINE ELEKTRISCHE SUPERKANONE FÜR DAS WELTALL. P. M., 2:20-25.
- + JOHNSON, J. R., 1976: REPORTS ON FLYING, PULSATING SOUND IN TEXAS. MUFON UFO JOURNAL, NO. 103, JUNE 17-18
- + JUNG, C. G., 1958: EIN MODERNER MYTHOS. RASCHER PAPERBACK, ZÜRICH/STUTTGART.

- + KEEL, J., 1970: OPERATION TROJAN HORSE. PUTNAM'S SONS, N. Y.
- * KEMPYS, M., 1977. ANZEIGE VON KLEINEN MAGNETFELDERÄNDERUNGEN. ELEKTRONIK, H. 4:108.
- + KENNEY, D., 1979: 1952 - CATALINA SIGHTING. APRO-BULLETIN, VOL. 27, NO. 10:4, 5.
- + KERMAN, W., 1958: EIN UFO-DETEKTOR. WELTRAUMBOTE, NR. 34/35:23-25.
- * KERTZ, WALTER, 1969: EINFÜHRUNG IN DIE GEOPHYSIK. BAND I. BI-HOCHSCHUL-TB.:171-174.
- * KESSLER, F. R., 1974: KERNENERGIEGEGENWINNUNG UND KERNSTRAHLUNG. VIEWEG-VERLAG.
- + KEYHOLE, D. E., 1973: ALIENS FROM SPACE. DOUBLEDAY, N. Y.
- * KILLICK, K. ET AL., 1978: ELF IN CANADA. ENERGY UNLIMITED, OCT.-DEC., NO. 4:21-24.
- + KLASS, P. J., 1974: UFOS EXPLAINED. RANDOM HOUSE, N. Y.
- KLASS, P. J., 1978: THE OTHER SIDE OF THE COYNE ENCOUNTER. FATE, DEC.: 72, 74, 76-82.
- * KLEIN, W., 1977: NEUE BAUELEMENTE FÜR DIE IR-NACHRICHTENTECHNIK. ELEKTRONIK-PRAXIS, NR. 12:17-23.
- + KOERNER/SCHNEIDER, 1980: TIERVERHALTEN IN DER UMGEBUNG VON UFOS. MUFON-DES, IN PUBLIKATION.
- + KORFF, K., 1988: A COMPREHENSIVE REVIEW OF UFO FILMS. UFO REPORT, OCT.: 28-37.
- * KORNWACHS, K., 1975: PARASIENCE UND WISSENSCHAFTSTHEORIE. ZSCH. FÜR PARAPSYCHOLOGIE, NO. 2/3:125-142.
- + KUZARA, D., 1979: MAGNETOMETER AT APRO. THE A. P. R. O. -BULLETIN, NOV.:7.
- * KUEHNE, HARRO, 1988: SPANNUNGS-FREQUENZ-WANDLER. RADIO FERNSEHEN ELEKTRONIK 29, H. 4:257-260.

- + LABRIQUE, J.-P., 1976: ANALYSE DU SON ENREGISTRÉ LORS DE L'OBSERVATION D'UN OVNI. INFOESPACE, NO. 28, JUILLET:27-28.
- + LAGARDE, F., 1974: MYSTERIEUSES SOUCOUPES VOLANTES. EDITIONS ALBATROS:235.
- + LAPORTE, WAYNE, 1979: HOW TO BUILD A SIMPLE UFO DETECTOR. UFO-REPORT, JAN.:29.
- + LAPORTE, WAYNE, 1980: ANATOMY OF A WINDOW. MUFON UFO JOURNAL, NO. 148, JUNE:6
- * LAUER, R., 1977: PYE-BESCHLEUNIGUNGS-AUFNEHMER. VALVO-BERICHTS, BD. 20, H. 2:81-92.
- + LAUGIER, A., 1979: DETECTION DU PHÉNOMÈNE OVNI. AIX-EN-PROVENCE, MARS.
- + LAWRENCE, L. G., 1978: MAGNETOMETERS FOR INVESTIGATING UFOS. POP. ELECTRONICS, MAY:41-46.
- + LEATART, DENNIS, 1976: CALIFORNIA UFO REPORTS. APRO-BULLETIN, VOL. 25, 6, DEC:4.
- * LENARD ET AL., 1928: PHOSPHORESZENZ UND FLUORESZENZ. 1. TEIL. AKAD. VERLAGS-GESELLSCHAFT, LEIPZIG.
- + LLOYD, DAN, 1967: A HYPER-SENSITIVE UFO-DETECTOR. FSR, VOL. 13, 2:16-17.
- + LORE, G. I. R., 1969: STRANGE EFFECTS FROM UFOS. NICAP, WASHINGTON.
- + LORENZEN, C. E., 1966: FLYING SAUCERS - THE STARTLING EVIDENCE. SIGNET BOOK:30, 31

- + LORENZEN, C. E., 1969: UFOs - THE WHOLE STORY. SIGNET, NEW YORK.
- + LORENZEN, C. E., 1976: HOW TO BUILD A UFO DETECTOR. OFF. UFO, COLL. EDITION, FALL:88-90, 136, 138, 140, 142.
- + MACCABEE, B. S., 1976: THE MCMINNVILLE PHOTOS. PROC. OF THE 1976 CUFOS CONF., NORTHFIELD, IL.: 152-163.
- + MACCABEE, B. S., 1979: PHOTOMULTIPLIER. MUFON UFO JOURNAL, NO. 142:17
- + MAGOR, J., 1977: OUR UFO VISITORS. HANCOCK HOUSE, SEATTLE.
- + MCCAMPBELL, J. M., 1973. UFOLOGY. BELMONT, CAL.
- + MCCARTHY, C., 1967: THE ELECTRONIC UFO DETECTOR. FSR, VOL. 14, NO. 5:29.
- * MCDERMOTT, JIM, 1980: SENSORS AND TRANSDUCERS. EDN, MARCH 20:123-137.
- + McDONALD, J. E., 1967: UFO'S GREATEST SCIENTIFIC PROBLEM OF OUR TIMES. PITTSBURGH NICAP SUBCOMMITTEE.
- * MCKINLEY, W. R., 1961: METEOR SCIENCE AND ENGINEERING. MCGRAW-HILL, INC., N. Y.: 268, 269.
- MCLAUGHLIN, R. B., 1950: HOW SCIENTIST TRACKED A FLYING SAUCER. TRUE, MARCH:28.
- + MENZEL/TAVES, 1977: THE UFO ENIGMA. DOUBLEDAY, NEW YORK.
- + MERRITT, F., 1980. UFOCAT AND A FRIEND WITH TWO NEW IDEAS. IN ANDRUS 1980:30-52.
- + MICHEL, A., 1967: THE TRUTH ABOUT FLYING SAUCERS. PYRAMID BOOKS.
- + MICHEL, A., 1977: MYSTERIEUSES OBJECTS CELESTES. EDITIONS SEGHIERS, PARIS.
- + MILLER, MAX B., 1957: FLYING SAUCERS - FACT OR FICTION. TREND BOOK 145, LOS ANGELES.
- * MILLMANN, P. M., 1963: SURVEY OF OBSERVATIONS OF METEOR TRAILS. AIAA JOURNAL, VOL. 1, MAY:1028-1033.
- + MOSER, W. E., 1972: UFOIC - NEWSLETTER. SIDNEY, SEPT./OCT
- * MURP, M., 1979: UFO-DETECTOR. ELEKTOR, JULI/AUG.:3F.
- * NAIR, V. V., 1977: VARIABLE OSCILLATOR REACTS TO MAGNETIC FLUX CHANGES. ELECTRONICS, NOV. 24:130.
- NEUBERT, R., 1977. PROJECT STARLIGHT INTERNATIONAL. NEW REALITIES, VOL. 1, NO. 3:43-46.
- * NJISSEN, Y., 1979: LUFTDRUCK-SPANNUNGS-UMSETZER. ELEKTOR 7/8:8.
- * N. N., 1963: INTERAVIA. NR. 5:582-589.
- + N. N., 1967: APPEL DE DETECTEUR SUIVIS D'OBSERVATIONS DE "M. O. C.". LDLN 1967.
- * N. N., 1970: APPRAISAL OF THE UFO PROBLEM. ASTRONAUTICS&AERONAUTIK. A/AV:49-51.
- N. N., 1972: OVNIS DANS LE CIEL DU JURA FRANCAIS. TRIBUNE DE GENEVE, 20:11.
- N. N., 1973: DIE SCHNELLSTEN KANONEN DER WELT. HOBBY 7:104-109.
- N. N., 1973: SPIONE AM HIMMEL. STERN NR. 39, SEPT. 20:82-89.
- N. N., 1974: ASTRONAUTEN-FILM ZUM SPIELEN. HOBBY 2:65-69.
- * N. N., 1974: MAGNETOMETER AIDS SUBMARINE CHASES. ELECTRONICS, NOV. 28:6E.
- * N. N., 1976: BLITZ UND DONNER. PHYSIK IN UNSERER ZEIT. 3:65-66.
- N. N., 1976: IMMER WENN DER KOMPASS STREIKT. HOBBY, 7:6.
- N. N., 1976: SUEDEDEUTSCHE ZEITUNG. SEPT. 17.
- * N. N., 1977: ELEKTROMETER. ELEKTOR, 5:33-35.
- * N. N., 1978: ELEKTOR. NO. 7:42, 43.
- * N. N., 1979: MARKT UND TECHNIK. NR. 47, 23. 11.
- N. N., 1979: MOTORWELT. OKTOBER.
- N. N., 1979: SUEDEKURIER. OKTOBER 20.
- N. N., 1979: WAS IST DENN NUN IN AWACS DRIN? P. M., NR. 10:36-41.
- * N. N., 1980: EXPERIMENTE MIT ULTRASCHALL. ELRAD, H. 2: 18-24.
- + N. N., 1980: INFOBITS. PROBE, NO. 7:49.
- N. N., 1980: MYSTERY CRAFT HITS TREE. ADELAIDE NEWS, AUSTRALIA, FEBR. 2:2.
- * N. N., 1980: SPACE SURVEILLANCE DEEMED INADEQUATE. AVIATION WEEK&SPACE TECHNOLOGY, JUNE 16:249-259.
- * N. N., 1980: UPGRADING GROUND-BASED SENSORS. AVIATION WEEK&SPACE TECHNOLOGY, JUNE 16.
- N. N., 1981: RASENDE BRUEHMUERFEL. SPIEGEL, NR. 49: 269-274.
- OBERDORFER, H., 1978: BRIEF AN DEN AUTOR VOM 15. JUNI.
- * OBERG, JAMES, 1979: THE FAILURE OF THE 'SCIENCE' OF UFOLOGY. NEW SCIENTIST, OCT. 11:102-105
- ODENWALD, M., 1978: DER HIMMEL IST AUSGEBUCHT. HOBBY, NR. 21, OCT. 2:115-118.
- * OHRT/TESCHE, 1979: THERMISCHE LECKORTUNGSVERFAHREN. 3R INTERNATIONAL, 18. JG., H. 5:446-451.
- + OLLIER, R., 1974: LA MESURE EN UFOLOGIE. LDLN, NO. 139, 11:22-25.
- * PAGE, T., 1968: PHOTOGRAPHIC SKY COVERAGE FOR THE DETECTION OF UFOs. SCIENCE, VOL. 160, JUNE 14:1258-1260.
- PAUL, G., 1980: AUFMARSCH IM WELTALL. KEIL-VERLAG, BONN.
- + PEREIRA, J., 1971: FORMES DES OVNIS. PHENOMENES SPATIAUX, NO. 3.
- + PERSINGER, M. A., 1979: POSSIBLE INFREQUENT GEOPHYSICAL SOURCES OF CLOSE ENCOUNTERS. IN HAINES 1979:396-433.
- + PERSINGER/LAFRENIERE, 1977: SPACE-TIME TRANSIENTS AND UNUSUAL EVENTS. NELSON-HALL, CHICAGO.

- + PETERS, T. 1977: WARM LIGHT STOPS EVERYTHING. MUFON UFO JOURNAL, NO. 111, FEBR. 3-6.
- + PETIT, J. P. 1978: OVNI ET EFFET ELECTROMAGNETIQUE EN IOWA. INFORESPACE, NO. 39, MAI 33
- + PETIT/FOHER/VITON, 1976: MAGNETOHYDRODYNAMIC (MHD) AERODYNES. IN HYNEK 1976 201-220.
- + PHILLIPS, T. 1971: UFO EVENTS IN MISSOURI 1857-1971. FLYING SAUCER CASE HISTORIES, NO. 8, DEC. 9-11
- + PHILLIPS, T. 1975: PHYSICAL TRACES ASSOCIATED WITH UFO SIGHTINGS. OUFOS, NORTH FIELD, ILL. /USA.
- + PIRJOLA, PISTO, 1976: CURRENT INDUCED WITHIN A WIRE BY EMP. IEEE TRANS. EMC-18, NO. 4, NOV. 190-197
- + POHER, C. 1973: ETUDE STATISTIQUE PORTANT SUR 1000 TEMOIGNAGES D'OBSERVATION 'OVNI' INFORESPACE, NO. 12:29-33
- + POHER, C. 1974: TIME CORR. BETW. GEOMAGN. DISTURB. AND EYE WITNESS ACCOUNTS OF UFOS. FSR, VOL. 20, 1:12-16
- + POHER, C. 1976: LETTRE OUVERTE. A M. VIEROUDY LDUN., NO. 154, AVRIL: 3-4
- + POHER, C. 1977: LETTRE OUVERTE. LUMIERES DANS LA NUIT, NO. 162:26-27.
- + POHER/VALLEE, 1975: BASIC PATTERNS IN UFO OBSERVATIONS. AIAA PAPER 75-42, JAN. 20-22, PASADENA, CAL.
- + POHER/VALLEE, 1975: BASIC PATTERNS IN UFO OBSERVATIONS. FSR, VOL. 21, NO. 3&4:8-13
- + POWERS, W. T. 1968: PHOTOGRAPHIC SURVEILLANCE FOR UFOS. FSR, VOL. 14, NO. 1:14-17

- + RAGAZ, J. H. 1957: DIE UFOS UND IHRE GEHEIMNISSE. WELTRAUMBOTE NR. 14+15:1-11
- + RAGAZ, J. H. 1961: WELTRUNDSCHAU. WELTRAUMBOTE, NR. 68/69:15
- * RAHE, J. 1970: GRAVITATIONSWELLEN. UNSCHAU 8:251-252.
- + RANGLES, J. 1980: RESEARCH REPORT NO. 3 - THE SPATIAL DISTRIBUTION OF UFO EVENTS. FSR, VOL. 26, NO. 3:29-31.
- * REARDON, 1978: ANALYTICAL CHEMISTRY, VOL. 50, NO. 4.
- + REHN, K. G. 1973: DIE FLIEGENDEN UNTERTASSEN SIND HIER. SVEN ERIKH BERGH.
- * RENDTEL, J. 1976: BESTIMMUNG VON HOEHE UND GESCHWINDIGKEIT EINES METEORS. DIE STERNE, BD. 55, H. 2:97-104
- * RENDTEL, J. 1979: EINIGE ERGEBNISSE DER FOTOMETRIE VON METEORSPUREN. DIE STERNE, 52. JG., H. 4:236-238.
- + RIBERA, A. 1979: MARS N'EST PAS UN HASARD. OVNI APPROCHE, NO. 4:36-38.
- + RIBERA, A. 1980: MARS N'EST PAS UN HASARD. OVNI APPROCHE, NO. 5:16-21.
- * RICHARD, J.-P. 1978: MEASUREMENTS OF SPACE TIME CURVATURE. ACTA ASTRONAUTICA, VOL. 5:63-76.
- + RICHARDS, B. 1977: BEINGS FROM ANOTHER DIMENSION. UFO REPORT, OCT:13-15, 47-49
- + RODEGHIER, M. J. 1979: A STAT. ANAL. OF UFO EM-INTERFERENCE EVENTS. PURSUIT, VOL. 12, NO. 1, WINTER:2-9.
- + ROUSH, J. E. 1968: HEARINGS BEFORE THE COMMITTEE ON SCIENCE AND ASTRONAUTICS. JULY 29, WASHINGTON, D. C.
- RUNKEL, 1976: PRIVATE MITTEILUNG.
- + RUPPELT, E. J. 1956: THE REPORT ON UFOS. DOUBLEDAY, N. Y.

- + SAGAN/PAGE, 1972: UFO'S - A SCIENTIFIC DEBATE. CORNELL UNIVERSITY PRESS:28
- SAGLIMBENT, G. 1978: LA FEBRE DELL'UFO DI SERA. GENTE, 30, DEC. :12.
- + SAUNDERS, D. R. 1975: EXTRINSIC FACTORS IN UFO REPORTING. AIAA 13TH AEROSP. SCI. MEET. PASADENA, CAL., JAN. :20-22.
- + SAUNDERS/MARKINS, 1968: UFOS - YES! WHERE CONDON COMMITTEE WENTS WRONG. SIGNET BOOKS, BR. 3754
- + SCHAFFENBERGER, B. A. 1977: PROJECT STARLIGHT INTERNATIONAL. OFFICIAL UFO 5:42-44.
- * SCHMITZ, B. 1979: HOEHE- UND BAHNBESTIMMUNG EINES HELLEN METEORS. STERNE UND WELTRAUM 1:9-15.
- + SCHNEIDER, A. 1973: BESUCHER AUS DEM ALL. HERMANN BAUER VERLAG, FREIBURG.
- + SCHNEIDER, A. 1975: EMG-WIRKUNGEN VON UFOS. IN BRAND (1976)
- + SCHNEIDER, A. 1977: PHYSIOLOG. U. PSYCH. WIRKUNGEN VON UFO-STRAHLEN. IN BRAND (1978).
- + SCHNEIDER, A. 1977: INFORMATIONEN-AUSSCHUEPFUNG VON UFO-FOTOS. IN BRAND 1977: 179-283.
- + SCHNEIDER/MALTHANER, 1976: DAS GEHEIMNIS DER UNBEKANNTEN FLUGOBJEKTE. HERMANN BAUER VERLAG, FREIBURG.
- * SCHUMANN, W. D. 1952: STRAHLUNGSLOSE EIGENSCHWING. EINER LEITENDEN KUGEL. Z. F. NATURF., BD. 7A:149-154.
- * SCHWARZ, B. 1977: INFLUENZ-E-FELDMETER ALS EMPFINDLICHES MESSGERAET. ELEKTRONIK, H. 8:49-50.
- + SCHWARZ, B. 1979: PSYCHIATRIC AND PARAPSYCHIATRIC DIMENSIONS OF UFOS. CHAPTER 6 IN HAINES 1979
- + SCHWARZ, B. 1979: UFO-FILM BEWIRKT UNRUHE IM WEISSEN HAUS. UFO-NACHRICHTEN NR. 257, JUNI:1.
- * SEBESTA, DONALD, 1979: IMPACT OF MAGNETIC STORMS PROBED. ELECTRICAL WORLD, MARCH 1:52-53.
- + SHEPARD, R. N. 1979: RECONSTRUCTION OF WITNESSES EXPERIENCES. IN HAINES (1979).
- + SIGMA, PHO. 1972: FORSCHUNG IN FESSELN. VENTLA VERLAG, WIESBADEN.
- * SINGER, S. 1972: THE NATURE OF BALL LIGHTNING. PLENUM PRESS, N. Y.
- + SIRISENA, A. 1974: THE LIGHT OF SHUTTLE-WOOD. FSR, VOL. 20, NO. 5:17-19,28.
- SKUDELNY, H. 1976: DAS WAERMEBILD DER ERDE. HOBBY 6:74-78.
- SKUDELNY, H. 1976: HEISS IST WEISS. HOBBY 6:112-116.
- * SMART, J. V. 1969: ELEMENTI DI STATISTICA MEDICA. MONOGRAFIE DEL CENTRO DI BIOMETRIA DELL'UNIVERSITA DI MILANO.
- + SMITH, W. R. 1961: BINDING FORCES IN THE NATURE. FLYING SAUCER REVIEW, MARCH/APRIL.
- + SODERQUIST, B. 1978: UFO AND SOUND - VIBRATION PHENOMENA. MUFON UFO JOURNAL, NO. 122, JAN. :5.
- * SPAULDING, W. H. 1978: UFOLOGY AND THE DIGITAL COMPUTER. QUALITY, JAN. :12-18.
- * SPECHT/THOMAS, 1979: WAERMEVERLUSTNACHWEIS DURCH THERMOGRAFIE. HAUSTECHNISCHE RUNDSCHAU, H. 12:571-574.
- * SPIEGEL, M. R. 1971: THEORY AND PROBLEMS OF STATISTICS. SCHAUM PUBL., N. Y.
- + STANFORD, R. 1975: JOURNAL OF INSTRUMENTED UFO RESEARCH. VOL. 1, NO. 1:8.

- + STANFORD, R., 1980: INSTRUM. SENSING, RECORDING AND DOCUM. OF TRANS. PHENOMENA IN UFO EVENTS. IN: ANDRUS 1980.
- * STEIDLEY ET AL., 1980: BUILD A PERSONAL RADIATION MONITOR. POP. ELECTRONICS, JAN.:39-46.
- * STEINBAUGH, GARY, 1980: HALL COMPASS POINTS DIGITALLY TO HEADINGS. ELECTRONICS, DEC. 18:113-114.
- + STENDEK-CEJ, 1978: ACTAS DEL PRIMER CONGRESO NACIONAL DE UFOLOGIA. BARCELONA, FEBRERO.
- + STEVENS, W.C., 1975: UFO TRACKS IN THE SKY. UFO REPORT, FALL:23-25, 52-55, 56-57.
- + STRINGFIELD, L.H., 1977: SITUATION RED: THE UFO SIEGE. DOUBLEDAY, N.Y.
- + STURROCK, P.A., 1977: REP. ON A SURVEY OF THE MEMBERSHIP OF THE FAS CONC. UFOS. SUIPR REP NO. 681R.

- + TECHEUR, EMILE, 1978: DETECTION. INFORESpace NO. 39, MAI.
- * TEICHMANN, HORST, 1966: EINFUEHRUNG IN DIE ATOMPHYSIK. BI-TB 12.
- THOMSEN, P., 1974: DER U-BOOT-SCHRECK. HOBBY, NR. 22:28-32.
- * THORNE, K.S., 1980: GRAVITATIONAL WAVE RESEARCH. REV. OF MOD. PHYSICS, VOL. 52, NO. 2, PART 1, APRIL:285-297.
- * TOMBAUGH/SMITH/MURELL, 1959: THE SEARCH FOR SMALL NAT. EARTH SATELL. NEW MEXICO STATE UNIVERSITY, JUNE 20.
- + TOULET, F., 1970: L'ORTHOTENIE N'EST-ELLE QU'UNE HYPOTHESE? PHENOMENES SPATIAUX, NO. 26:3-11.
- + TUCKER, C., 1978: TRUCKERS ENGULFED BY UFO-LIGHT. MUFON UFO JOURNAL, NO. 126, MAY:3.
- TRIBITSCH, H., 1978: WENN DIE SCHLANGEN ERWACHEN. DEUTSCHE VERLAGS-ANSTALT.
- + TURRIS/FUSCO, 1975: OBIETTIVO SUGLI UFO. EDIZIONE MEDITERRANEE. ROMA.
- * TRADSELL, W., 1980: INFRARED EMITTER/DETECTOR. EDN, MARCH 20:85-92.

- + VALLEE, J., 1966: CHALLENGE TO SCIENCE - THE UFO ENIGMA. HENRY REGNERY PRESS, CHICAGO.
- + VALLEE, J., 1969: PASSPORT TO MAGONIA. HENRY REGNERY, CHICAGO.
- + VALLEE, J., 1976: ASTROPHYSICIST JACQUES VALLEE. UFO REPORT, APRIL:23-25, 54, 56-57.
- + VANCE, A., 1977: UFOS, THE EYE AND THE CAMERA. BARLENMIR HOUSE, N.Y.
- * VARGA, A., 1972: PHYSIOLOGISCHE WIRKUNGEN VON LUFTIONEN. HEIDELBERG, NEUE SCHLOSS-STR. 3.
- + VERTONGEN, J.-L., 1972: NOS ENQUETES. INFORESpace, NO. 6:16-18.
- + VIEROUDY, P., 1976: L'ETUDE SPECTROGRAPHIQUE DU PHENOMENE OVNI. LDLN, NO. 160, DEC.:21-25.
- + VIEROUDY, P., 1977: CES OVNIS QUI ANNONCENT LE SURHOMME. TCHOU.
- + VIEROUDY, P., 1980: L'ETUDE SPECTROGRAPHIQUE DU PHENOMENE OVNI. LDLN, NO. 195, MAI:31-32.
- * VOIGT, H.H., 1975: ABRISS DER ASTRONOMIE. B. I. WISSENSCHAFTSVERLAG, MANNHEIM/WIEN/ZUERICH.
- + VONKEVICZKY, C., 1978: MEMORANDUM TO THE UNITED NATIONS. NEW YORK.
- + VONKEVICZKY, C., 1979: MEMORANDUM TO THE UNITED NATIONS. NEW YORK:56.

- WEBNER, K., 1979: WIE "FAENGT" MAN EIN UFO? MAGAZIN 2000, NO. 3:44-45.
- * WETZEL, 1974: LINEARER LICHT-FREQUENZ-WANDLER MIT DER DIFFERENTIAL-FOTODIODE BPX 48. SIEMENS BT. REP. 12:116.
- * WIESE ET AL., 1960: GEOMAGNETISCHE INSTRUMENTE UND MESSMETHODEN. VEB-VERLAG BERLIN.
- WILMOTT, V., 1975: SCIENTISTS CREATE UFO FINDER. NATIONAL TATTLER, FEB. 9:5.
- * WOLF/HOUSE, 1980: DIE MILITAERISCHE NUTZUNG DES WELTRAUMES, TEIL 1. EUROPAEISCHE WEHRKUNDE, APRIL:181-185.

- + ZACHARY, T., 1977: THE CIA HAS PROOF THAT UFOS EXIST! UFO REPORT, AUG.:16-17, 66, 68-70.
- + ZAN, C. DE, 1970: UN NOUVEAU DETECTEUR MAGNETIQUE. LDLN 156, 6-7:25.
- + ZAN, C. DE, 1977: GTR: LES DETECTEURS MAGNETIQUES. LDLN 163, 3:23-24.
- + ZAN, C. DE, 1979: GUIDE DU CHASSEUR DE PHENOMENES OVNI. DEVECCHI, PARIS.
- ZEIDMAN, J., 1978: MAJOR COYNE AND THE UFO. FATE, AUG.:66-74.
- ZEIDMAN, J., 1978: ZEIDMAN ON KLASS ON COYNE. FATE, DEC.:73, 75, 82-85.
- + ZEIDMAN, J., 1979: A HELICOPTER-UFO ENCOUNTER OVER OHIO. CENTER FOR UFO STUDIES, EVANSTON, IL., MARCH.
- + ZIGEL, F., 1976: UFO GROUND EFFECT CASES IN RUSSIA. UFOLOGY, FALL:41-46.

ACRONYMS USED:

- FSR FOR FLYING SAUCER REVIEW (ENGLAND)
- LDLN FOR LUMIERES DANS LA NUIT (FRANCE)

Von MUFON-CEB sind auch folgende Tagungsberichte erschienen:

UNERKLÄRLICHE HIMMELSERSCHEINUNGEN AUS ÄLTERER UND NEUERER ZEIT

Inhaltsverzeichnis

Stand und Ergebnisse der wissenschaftlichen UFO-Forschung

(Dipl.-Phys. I. Brand)

1. Umfang und Inhalt der Berichte 9
2. UFO-Sichtungen 1976 im deutschsprachigen Raum 20
3. Dritte Jahrestagung der MUFON-CES 1976 in München 26
Literaturverzeichnis 28

Beiträge der Wissenschaftstheorie zu umstrittenen Forschungsgebieten

(Dr. rer. nat. L. Ferrera)

1. Gründe für die Beschäftigung mit der Wissenschaftstheorie 31
Nutzanwendung für die Forschung
- 2.1 Empirische Forschung und Theoriebildung 32
- 2.2 Der Einfluß der Sprache auf das Denken 32
- 2.3 Zur Frage der Anwendbarkeit formaler Methoden 34
- 2.4 Reduktion der Phänomene oder Erweiterung des Weltbilds? 36
- 2.5 Wie gewinnt man die nötige Aufgeschlossenheit? 37
Zur Abwehr von Angriffen
- 3.1 Das Ideal der Wissenschaft und der tatsächliche Wissenschaftsbetrieb 38
- 3.2 Zur globalen Wissenschaftsfeindlichkeit 40
- 3.3 Zum Vorurteil gegenüber den nicht-exakten Wissenschaften 41
- 3.4 Parawissenschaft und Pseudowissenschaft 42
4. Wie kommen Durchbrüche in der Wissenschaft zustande?
4.1 Der Mensch als konservativer Datenverarbeiter 44
- 4.2 Die konservative Verzerrung in der Wissenschaftsgeschichte 45
- 4.3 Die Durchsetzung neuer Erkenntnisse 48
5. Folgerungen für umstrittene Forschungsgebiete 50
Anmerkungen 52
Literaturverzeichnis 54

Behandlung von UFO-Beobachtungen in der Presse und durch die Gelehrten im 17. und 18. Jahrhundert (Dipl.-Phys. I. Brand)

- Übersicht 57
1. Kritik historischer Quellen am Beispiel: Magonia anno 812 58
2. Berichte über Landungen unbekannter Objekte 68
3. Probleme der Interpretation mittelalterlicher Berichte über Himmelserscheinungen 70
4. Benennung und Bedeutung der verschiedenen Himmelserscheinungen im ausgehenden Mittelalter 73
 - 4.1 Kometen und Sternschnuppen 76
 - 4.2 Der Fall Chladni und die Psychologie des Vorurteils 78
 - 4.3 Nebensonnen, Feuerkugeln und vom Himmel fallende Objekte 83
 - 4.4 Die Bedeutung der Wetterkugeln und Regenbögen für das Schicksal des Menschen 87
 - 4.5 Wolkenbilder, Nordlichter und St. Elms-Feuer 93
 - 4.6 Über die noch immer geheimnisvollen Irrlichter 99
 - 4.7 „Gelatine-Meteore“ und die sogenannten UFO-Kugeln 106
 - 4.8 Leuchtende Wolken, „crown-flash“ und andere elektrische Leuchterscheinungen 107
 - 4.9 Erscheinungen, Visionen und Projektionen 111
5. Die Interpretation der Sichtungen in der bildlichen Darstellung 118
6. Die „halluzinatorische Erweiterung“ des Gesichts und das Problem der Zeugenglaubwürdigkeit 123
7. Zeitungsentente im 17. und 18. Jahrhundert 124
 - 7.1 Die Geschichte der Zeitungsentente 123
 - 7.2 „Erzieherische Entente“ 124

Seite
125
127

- 7.3 „Saure-Gurken-Zeit-Enten“ 125
- 7.4 Eine amtliche königlich-preussische „Ente“ 127
- 7.5 Beabsichtigte Stimulierung von Forschungsobjekten durch Vorspiegelung überlegener Techniken „der anderen“ 127
8. Unidentifizierte Flugobjekte in Zeitungsberichten, Einblattgedrucken, Jahrbüchern und naturkundlichen Büchern des 17. und 18. Jahrhunderts 130
Anmerkungen 152
Literaturverzeichnis 154
Diskussion 158

Ein neuer Beitrag zum Problem der Orthotomie

(Dipl.-Math. P. Voland)

1. Einleitung 161
2. Definitionsversuche des Begriffes der Orthotomie 161
3. Zur Orthotomie der Beobachtungspunkte 164
 - 3.1 Berechnung der Fläche der orthotonen Fälle 167
 - 3.2 Berechnung der Fläche der möglichen Fälle 168
 - 3.3 Regel für die Wahl des Winkels α
 - 3.4 Berechnung der Wahrscheinlichkeit, daß von n Beobachtungspunkten genau $m < n$ orthoton liegen 169
 - 3.5 Berechnung von p und $p(n, m)$ am Beispiel der BAVIC-Linie 171
4. Zur Orthotomie der Flugroute 171
Literaturverzeichnis 172
Diskussion 174

Informationserschöpfung fotografischer Aufnahmen mit nicht identifizierten Himmelsobjekten (NHO) (Dipl.-Ing. A. Schneider)

- Übersicht 179
1. Einführung 180
2. Informationskapazität fotografischen Bildmaterials 181
3. Strategien zur Auswertung von Fotos mit nicht identifizierbaren Himmelsobjekten (NHO) 181
4. Ungewöhnliche Aufnahmen normaler Flugobjekte 184
5. Spektrum seltener Himmelsphänomene 184
6. Tricktechniken bei der Aufnahme 188
7. Retuschen am Negativ oder Diapositiv 191
8. Fehler bei der Aufnahme 192
9. Fehler im Negativprozeß 194
10. Photogrammetrische Auswertung von Fotos 195
11. Densitometrische Auswertung von Fotos 223
12. Anhang: Beispiele für Fotoauswertungen 250
Zusammenfassung und Ausblick 277
Literaturverzeichnis 278

Bericht über die Reise zu UFO-Forschungsgruppen in den USA

(Ch. A. Huffer, B.A., M.S.)

1. Bericht 285
2. Diskussion 290
3. Literatur 292

Datensatz aus 510 Berichten von Beobachtungen unidentifizierbarer Flugobjekte in Bodennähe, welche auf die Umgebung elektromagnetische oder gravitative Wirkungen ausgeübt haben, codiert nach CODAP

293

UNERKLÄRLICHE HIMMELSERSCHEINUNGEN. Berichte mit Analysen und Verfahren zur Beurteilung historischer Quellen, fotografischer Aufnahmen und statistischer Aussagen. (Bericht von der 3. Jahrestagung der MUFON-CES in München 1976) Hrsg. I. Brand, 1977, 317 S., ca. 100 Abbildungen und Code-Liste mit 510 UFO-Fällen mit elektromagnetischen und gravitativen Wechselwirkungen; über 200 Literaturzitate (UNI-Druck, München).
Preis DM 24,40, erhältlich bei: A. Schneider, Konrad-Celtis-Str. 38, 8000 München 70.

UNGEWÖHNLICHE GRAVITATIONSPHÄNOMENE

Inhaltsverzeichnis

Vorwort (Dipl.-Phys. I. Brand) 1

Bilanz über Traunstein (E. Berger)

1. Einleitung 5
2. Fallkatalog Waldviertel August 1973 bis April 1975 6
3. Meßwertliste 9
4. Befragte Augenzeugen – eine Übersicht 12
5. Statistische Auswertung 13
6. Glaubwürdigkeit der Zeugen 19
- Veröffentlichungen und Abstract 21

Mißdeutungen und Fälschungen fotografischer Aufnahmen im Zusammenhang mit UFOs (Oberstudienrat a.D. H. Malthaner)

1. Optische Fehler 22
2. Wolkenformen 25
3. Fotofälschungen 26
4. Schlußfolgerungen 29
- Anmerkungen und Literaturverzeichnis 31
- Summary 33

Die Dokumentation von UFO-Berichten (Luis Schönherr)

1. Einleitung 34
2. Allgemeine Entwicklungsphasen wissenschaftlichen Forschens 34
3. Ursprung und Glaubwürdigkeit der UFO-Daten 36
4. Ursachen der Ereignisse 39
5. Die Situation der UFO-Forschung 41
6. Die Struktur eines Dokumentationssystems 42
7. Verarbeitung und Auswertung 43
8. Automatische Klassifikation 48
- Diagramme 52
- Anmerkungen 53
- Literaturverzeichnis und Summary 54

Mathematische Verfahren zur Analyse theoretisch nicht vorhersehbarer Phänomene (Dr. rer. nat. L. Ferrers)

1. Kurzfassung 55
2. Die Problematik der Spontanphänomene 56
3. Möglichkeiten und Grenzen der Anwendung mathematischer Methoden 57
- Strategien der mathematischen Analyseverfahren im Erkenntnisprozeß 63
- Anmerkungen 66
- Literaturstellen 67

Elektromagnetische und gravitative Wirkungen von UFOs (Dipl.-Ing. A. Schneider)

1. Übersicht 68
2. Einleitung 71
3. Beeinflussung elektrischer Netze 73
4. Bild- und Tonstörungen in Nachrichtenanlagen 77
5. Beeinflussung von Antriebs- und Bordsystemen 81
6. Anomale Hitze- und Kälteeffekte 90
7. Fluoreszenz- und Phosphoreszenz-Phänomene 96
- Radioaktive Strahlen 99

8. Magnetische Störungen 101
9. Remanente Magnetisierungen 106
10. Gravitative Wirkungen auf Materie 110
11. Gravitative Wirkungen auf Tiere 115
12. Gravitative Wirkungen auf Menschen 116
13. Gravitative Wirkungen auf UFO-Insassen 119
- Anhang 124
- Kurzbeschreibung des Stammdatensatzes nach CODAP II 126
- Codeliste der UFO-Fälle mit elektromagnetischen Begleiterscheinungen 132
- Literaturverzeichnis 141
- Summary 147

Neuere Theorien der Gravitation und die qualitative Erklärung für einige physikalische Wirkungen der UFOs (Dipl.-Phys. I. Brand)

- Übersicht 148
- Einleitung 150
1. Lorentz-invariante Gravitationstheorien im Minkowski-Raum 153
2. Gravitationstheorien mit Riemannscher Geometrie 157
3. Erweiterungen der Einstein-Theorie 165
4. Einheitliche Feldtheorien 170
5. Einheitliche Quelle-Feld-Beschreibungen 171
6. Quantisierung des Gravitationsfeldes 175
7. Einheitliche quantisierte Feldtheorie nach Wheeler 180
8. Einheitliche Quantenfeldtheorie nach Heim 183
- 8.1 Heims Gravitationstheorie im Minkowski-Raum 187
- 8.2 Heims Gravitationstheorie mit Weylscher Geometrie 189
- 8.3 Quantisierung der Gravitation in Heims Theorie 191
- 8.4 Metronen – die metrischen Strukturquanten in Heims Theorie 197
- 8.5 Die Flußalgebra nach Heim 200
- 8.6 Experimentelle Bestätigungen der Heimschen Theorie 202
9. Die Erklärung der beobachteten physikalischen UFO-Eigenschaften und -Effekte 205
- 9.1 Antrieb durch effektive Beschleunigungsfelder (Kontrabärischer Effekt) 207
- 9.2 Gravitative Wirbelfelder 209
- 9.3 Abstrahlung von Gravitationswellen, welche über den dynabischen Effekt elektromagnetische Strahlungsfelder induzieren 210
- 9.4 Kälteeffekte 211
- 9.5 Induktion starker magnetischer und elektrischer Felder 214
10. Relativistische Reisen im 6-dimensionalen Raum 219
- Literaturquellen 221
- Summary 219
- Foto-Anhang 221

UNGEWÖHNLICHE GRAVITATIONS-PHÄNOMENE. Empirische Erfassung und theoretische Untersuchungen beobachteter Schwerkraft-Störungen im atmosphärischen Umfeld unidentifizierter Flugkörper. (Bericht von der 2. Sommertagung 1975 in Icking bei München der MUFON-CES.) Hrsg. Illo Brand, 1976, 221 S., 35 Fotos und Code-Liste mit mehr als 350 UFO-Fällen mit elektromagnetischen Wechselwirkungen; über 300 Literaturzitate, Kurzfassungen in Englisch zu allen 6 Beiträgen. (Uni-Druck, München), Preis: **19.40 DM**, erhältlich bei A. Schneider, Konrad-Celtis-Str. 38, 8 München 70.

Von derselben Gruppe (Mutual UFO Network-Central European Section) ist 1975 erschienen:

DIE ERFORSCHUNG UNBEKANNTER FLUGOBJEKTE. Versuch einer wissenschaftlichen Auseinandersetzung mit dem UFO-Phänomen. (Bericht von der 1. Sommertagung 1974 in Innsbruck der MUFON-CES.) Hrsg. Illo Brand, 1975, 103 S., Liste über seriöse UFO-Literatur, -Zeitschriften und -Bezugsquellen; Beiträge von 5 Autoren (Uni-Druck, München), Preis: **9.50 DM**, erhältlich bei A. Schneider, Konrad-Celtis-Str. 38, 8 München 70.

UNGEWÖHNLICHE EIGENSCHAFTEN NICHTIDENTIFIZIERBARER LICHT- ERSCHEINUNGEN

Inhaltsverzeichnis

Über die Beiträge in diesem Band (Übersicht) (Dipl.-Phys. I. Brand)	11
Sind UFOs ein Thema für die Wissenschaft? (Dipl.-Phys. I. Brand)	15
Untersuchungen von UFO-Berichten aus dem deutschsprachigen Raum 1978 und 1979 durch MUFON-CES	31
1. Ein Solid-Light-Fall im Emmental (Schweiz) (Beat Biffiger)	35
2. Leuchtende Kugeln und Scheiben über dem Zugspitzmassiv (Dipl.-Ing. A. Schneider)	38
3. Rote Scheibe mit zitterndem Halo über Kandersteg (Schweiz) (Beat Biffiger)	40
4. Ein „Kaminski-Meteorit“ über Bielefeld (Dr. rer. nat. W. Junge)	43
5. Häufung von UFO-Sichtungen bei Nürnberg (Dipl.-Phys. I. Brand)	

Unbekannte Flugobjekte vor 1947 unter besonderer Berücksichtigung der Sichtungen während des Zweiten Weltkrieges

(Dipl.-Ing. A. Schneider)	53
Historische Berichte über UFO-Sichtungen vor 1938	69
Unidentifizierte Flugzeuge über Skandinavien von 1932–1938	71
Die Ära der „Foo-Fighters“ und „Kraut-Bälle“ von 1941–1945	73
Metallische Scheiben und zigarrenförmige Apparate	88
Spekulationen über Geheimwaffen des Dritten Reiches	92
Untersuchungen der deutschen und der alliierten Geheimdienste	95
Erlebnisse von Angehörigen der Alliierten Streitkräfte in Europa und in Fernost	111
Die Invasion der „Ghost Rockets“ über Schweden im Jahr 1946	

Radarbeobachtungen und Beobachtungsfehler

(Dipl.-Phys. H. Brauser)	131
Technische Konstruktionsmerkmale von Radaranlagen zur Luftraumbeobachtung	140
Theorie der Radarbeobachtung	150
Folgerungen für die Beobachtbarkeit und die Identifizierung von Flugobjekten	151
Zusammenstellung von Fällen simultaner visueller und Radarbeobachtungen	

Solid Lights

(Dr. rer. nat. W. Bucher)	163
Ein typisches Beispiel	171
Fall-Liste – Die Parameter Korrelationen	181
Erklärungsmöglichkeiten	182
Tabellen 1–24	198
Liste 1: Fälle der SOBEPS-Fall-Liste, Liste 2: Zusätzliche Fälle	214

Ansätze zu einer Theorie über die Eigenschaften unidentifizierbarer Lichterscheinungen auf der Basis der Heimschen einheitlichen 6-dimensionalen Quanten-Geometrodynamik

(Dipl.-Phys. I. Brand)

1. Die beobachteten, physikalisch unerklärbaren Phänomene	229
Feldantrieb für Raumfahrzeuge nach der Heimschen Quantenfeldtheorie	235
Warum UFOs keine Raumfahrzeuge sein können	237
6-dimensionale Bewegungen im Raum	241
2. Unidentifizierbare Objekte mit variabler körperlicher Konsistenz	243
Plötzliches Auftauchen und Verschwinden, Verdopplung, Verschmelzung und andere Verwandlungen bei UFOs	243
Durch UFOs induzierte physiologische und paranormale Wirkungen	261
3. Die einheitliche 6-dimensionale Quanten-Geometrodynamik nach Burkhard Heim	267
A) Elementarstrukturen der Materie (Entwicklung der Welt-Selektor- Gleichung)	281
Die Hermetriformen metrischer Koordinaten-Kondensationen	290
Die Massenformel der Elementarteilchen (Ausblick auf den 2. Band)	296
Physikalische Wirkungen der 5. und 6. Weltdimensionen in Bios und Psyche	308
B) Die syntrometrische Methode zur Beschreibung 6-dimensionaler Weltstrukturen	314
Das Übergangskriterium für die Darstellung von Elementarstrukturen der Welt in der Syntrometrie	322
Die Transdynamik in der 6-dimensionalen Metroplex-Area	332
4. Projektorwirkungen	337
Paranormale Wirkungen im R ₄ als Folgen autonomer Leitmetropexe	342
Technische Möglichkeiten zur Erzeugung von Aktivitätenströmen	347
Zukunftsperspektiven der technologischen Projektion von Syntropoden- kanälen und Aktivitätenströmen	353
Unidentifizierbare Lichter und Objekte als Projektorwirkungen	
Die Unmöglichkeit von Reisen in die Vergangenheit	
5. Hypnose-Schilderungen von „Entführungen“ in UFOs und deren wahr- scheinlichere Erklärung	356

UNGEWÖHNLICHE EIGENSCHAFTEN NICHTIDENTIFIZIERBARER FLUGOBJEKTE

Untersuchungen über „Foo-Fighters“ im Zweiten Weltkrieg sowie über „Solid Lights“ und über Radar-Registrierungen unidentifizierbarer Objekte; Ansätze zu einer einheitlichen Theorie unidentifizierbarer Lichter aufgrund der Heimschen einheitlichen Feldtheorie. (Bericht von der 5. Herbsttagung 1978 an der Universität Tübingen der MUFON-CES.) Hrsg. Illo Brand; 1979, 380 S., Beiträge von 6 Autoren. 44 Fotos und Abbildungen, Kataloge über 149 Solid-Light-Fälle, 38 UFO/Radarfälle, 62 „Foo-Fighters“-Fälle. (UNI-Druck, München), Preis: DM 27,- erhältlich bei: Dipl.-Ing. A. Schneider, Konrad-Celtis-Str. 38, 8000 München 70 (Tel. 089 - 7 60 97 60). – Prospekte über vorangegangene Tagungsberichte können ebenfalls von A. Schneider kostenlos bezogen werden.