

```

*
*          Deutscher Amateur-Radio-Club e.V. - Distrikt Hessen
===== * * =====
* D *          H e s s e n r u n d s p r u c h   21 in KW 22/2003
*
* A R *      Referat fuer Oeffentlichkeitsarbeit - Telefon: 06184-2547
*          Reinhold Guenther - DG4ZG @ DB0GV - Telefax: 06184-63884
* C *          Am Knuss 11, 63505 Langenselbold - eMail: DG4ZG@DARC.de
===== * * =====
*
*          freigegeben ab Donnerstag 29.05.2003

```

Auch in dieser Woche will der Hessenrundspruch alle Hoerer und Leser mit interessanten Meldungen und wissenswerten Terminen versorgen.

Leider liegen z.Zt. nur wenige Nachrichten aus dem OV-Geschehen an. Aber trotzdem, Allen, die hier zuhoeren oder den Hessenrundspruch lesen, ein herzliches Willkommen und einen guten und stoerungsfreien Empfang.

Die Meldungen als Uebersicht

1. Prof. Dr. Wolfgang Manz - DJ3EO, silent key
2. Haftung im Bezug auf das BEMFV
3. Anmeldungen fuer Jugendlager auf der ham-radio
4. Pfingstfieldday F25 - OV Lauterbach
5. Funk-, Computer- und Elektronik-Flohmarkt bei OV K54
6. DL-Funkamateure in Zahlen
7. Funkuebertragungen von und zum Roten Planeten
8. Hauptversammlungen im Distrikt "F"
9. Bekannte Termine - der naechsten ca. 3 Monate

Die Meldungen im Detail

1. Prof. Dr. Wolfgang Manz - DJ3EO, silent key

Am Freitag, den 16. Mai verstarb nach kurzer, schwerer Krankheit Prof. Dr. Wolfgang Manz - DJ3EO.

Bereits wenige Jahre nach seinem Eintritt in den DARC engagierte er sich fuer die Ausbildungs- und Jugendarbeit in seinem Ortssverband R18 und im Distrikt Nordrhein.

Am 1. Maerz 1990 wurde er Referent fuer Ausbildung, Jugendarbeit und Weiterbildung und hatte dieses Amt bis zum 1. Maerz 1999 inne.

Neben seiner Referatstaetigkeit war Wolfgang in verschiedenen Arbeitskreisen des DARC. Auf seine Initiative geht massgeblich die Schaffung der Klasse-3-Genehmigung zurueck.

2. Haftung im Bezug auf das BEMFV

Ein Mitglied des Juristischen Arbeitskreises, RA Michael Wielgoss - DC9IU, hat auf folgenden Sachverhalt hingewiesen:

Die BEMFV beinhaltet auch einen neuen haftungsrechtlichen Gesichtspunkt.

Waere aus dem Betrieb einer Amateurfunkstelle, hier der Aussendung elektromagnetischer Strahlung, ein Schaden bei einem Anderen eingetreten, haette der Geschaedigte die Kausalitaet zwischen Aussendung und Schadensereignis und ausserdem das Verschulden des Funkamateurs nachweisen muessen.

Da in der Verordnung aber explizit eine Personengruppe als Schutzobjekt erwaehnt wird, naemlich die Traeger aktiver Koerperhilfen, wird ein Individualschutz mit der Verordnung mitverfolgt. Fuer die Schadensersatzpflicht bei einer Schutzgesetzverletzung im Sinne des § 823 Abs.2 BGB gilt dann aber § 249 BGB, wodurch auch unverschuldete Folgeschaeden zu ersetzen sind.

Es empfiehlt sich fuer jeden Funkamateur dringend zu klaeren, inwieweit eine bestehende Haftpflichtversicherung solche Schadensereignisse abdeckt.

Diese Frage nach der Versicherung wurde von der DARC Versicherung zwischenzeitlich beantwortet:

DARC Mitglieder sind auch in diesem Fall durch die Club-Versicherung versichert.

(Info : Juristischer Arbeitskreis des DARC)

3. Anmeldungen fuer Jugendlager auf der ham-radio

In diesem Jahr findet das Jugendlager an der ham-radio vom Donnerstagabend 26. Juni bis zum Sonntagvormittag 29. Juni statt.

Nachdem die HAM Radio in diesem Jahr erstmals auf dem neuen Messegelaende stattfindet, gibt es die kostenlose Uebernachtungsmoeglichkeit fuer jugendliche Funkamateure unter 27 Jahren diesmal in der Halle A6.

Mitzubringen sind Schlafsack und Luftmatratze bzw. Iso-Matte, sowie Geschirr (Tassen, Teller, Besteck). Soweit Bedarf (Bitte in der Anmeldung vermerken oder spaetestens am jeweiligen Vortag bestellen) wird am Morgen ein Fruhestueck zum Selbstkostenpreis bereitgestellt.

Teilnehmer des Jugendlagers benoetigen eine 3-Tages-Eintrittsplakette, die, bei Ankunft ausserhalb der Oeffnungszeiten, auch beim Wachdienst erworben werden kann.

Schueler und Studenten erhalten bei Vorlage entsprechender Ausweise einen Nachlass. Das Jugendlager wird in diesem Jahr "ausserhalb" der eigentlichen HAM Radio (Hallen A1 bis A3) liegen, d.h. ein Zugang zum Messegelaende ist in jedem Fall nur mit Plakette bzw. Eintrittskarte moeglich.

Vorreservierungen der kostenlosen Uebernachtungsplaetze sollten aufgrund der bekannt hohen Nachfrage bitte bis spaetestens 22. Juni an: Peter Sauter, Moosweg 3, 88046 Friedrichshafen gesandt werden.

Anmeldungen per Packet-Radio an DL1GRF@OE9XPI.AUT.EU oder per E-Mail an jugendlager@darc-fn.de.

Ein Anmeldeformular zum Ausdruck ist in Packet oder auch im I-Net unter www.darc-fn.de abrufbar. Der Veranstalter bittet dabei zur

Vermeidung von Rueckfragen um vollstaendiges Ausfuellen.

(Auszug aus dem Badenrundspruch 21/2003)

4. Pfingstfieldday F25 - OV Lauterbach

Wiederholung vom HeRu 18/2003:

Der Ortsverband Lauterbach, F25, fuehrt seinen diesjaehrigen Pfingsfieldday vom 6. bis zum 9. Juni 2003, diesmal in Angersbach bei Lauterbach, Am Hainig, durch.

Einweisung fuer Anreisende findet auf 145,425 MHz und ueber DB0IW (439,100 MHz) unter DK00L durchgehend statt, auch ueber Handy 0172 6974187.

Der Fielfday faellt diesmal aus dem ueblichen Rahmen, es gibt einige Ueberraschungen, wir sind QRV von 1,8 - 76.000 MHz. Auch haben "Regionale pol. Prominenz, Funktionstraeger und die Presse" ihren Besuch angesagt.

Am Pfingstsamstag, 07. Juni 2003, um 15:00 Uhr, ist deshalb eine kleine Feierstunde mit Einweihung, Ueberreichung von Diplomen, Urkunden usw. geplant. Es waere deshalb wuensenswert und zweckdienlich, wenn sich gerade zu diesem Zeitpunkt viele Besucher einfinden koennten.

Der Ortsverband Lauterbach laedt alle Funkfreunde, XYL's, YL's und OM's sehr herzlich ein, zumal auch fuer das leibliche Wohl bestens gesorgt ist.

Es kann auch das seltene Lauterbacher-Strolche-Diplom kurzerhand gearbeitet und gleich ausgehaendigt werden. Bei den vielen Stationen, die hier QRV sind, z. B. genuegen fuer die Anforderungen 8 Stationen auf 70 cm.

Also, auf am 7. Juni zum Lauterbacher Fielfday.
Naehere Infos und Anfahrtsskizze unter www.darc.de/f25
oder Telefon: 06638 508.

(Emil - DK4FB, OVV von F25)

5. Funk-, Computer- und Elektronik-Flohmarkt bei OV K54

Einladung fuer den 14. Juni 2003
nach Bischheim (Donnersbergkreis)

Am Samstag, den 14. Juni 2003 findet zum zehnten Male die "Ham-Boerse 2003", eine Funk-, Elektronik- und Computerboerse mit Haend-lerausstellung zum An- und Verkauf fuer jedermann statt.

Veranstaltungsort ist die Mehrzweckhalle in Bischheim (JN49AP) im Donnersbergkreis. Gelegen an der A 63 zwischen Alzey und Kaiserslautern, ist der Veranstaltungsort ein idealer Anziehungspunkt fuer viele Funkamateure. In diesem Jahr ist auch eine Jubilaeumstombola mit dabei.

Einlass fuer Besucher ist um 8.00 Uhr (Anbieter ab 7.00 Uhr MESZ),
Ende gegen ca. 15.00 Uhr.

Die Einweisung findet auf 438.725 Relais Donnersberg und auf 145,500 MHz unter dem Clubcall DL0DOB statt. Der Anfahrtsweg wird ab AB Abfahrt Kirchheimbolanden mit DARC ausgeschildert. Parkmöglichkeiten sind vorhanden.

Angeboten werden: Amateurfunkgeraete, Antennen, Computer, Software, Elektronische Bauteile, Literatur, Zusatzgeraete sowie Zubehoer und vieles mehr.

Fuer das leibliche Wohl ist bestens gesorgt.
Tischbestellungen werden unter folgender Anschrift entgegengenommen: Ham-Boerse-2003, DD0UM - Heido Amos, Brunnenwiesenstrasse 44, 67310 Hettenleidelheim.
Tel. oder Fax 06351-44082 oder D2 0173-4614284 oder
PR DD0UM@DB0ZDF.#RPF.DEU.EU
Email dd0um@darcd.de

Bei weiteren Fragen steht der Veranstalter gerne zur Verfuegung und freut sich bereits heute schon auf regen Besuch.

Vy 73 DD0UM - Heido, OVV K54

(Uebrigens, nicht alle Funkamateure sind an diesem Tag beim Hessestreffen in Arolsen. Fuer sie koennte die Veranstaltung bei K54 ein Anlass sein, auch mal dem 686 m hohen Donnersberg, der nur ca 12 km suedwestlich davon zu finden ist, einen Besuch abzustatten. Obwohl aus Mittel- und Suedhessen schnell und gut erreichbar, duerfte dieses Gebiet Vielen unbekannt sein. Die Red.)

6. DL-Funkamateure in Zahlen

Knapp 1000 neue Funkamateure gibt es nach Angaben der Regulierungsbehoerde fuer Telekommunikation und Post, RegTP, in Deutschland.

Laut Statistik mit Stand vom 31.12.2002 sind es 80 874 Individualzulassungen; im Jahr zuvor waren es 79 955.
Die Gesamtzahl aller zugeteilten Rufzeichen - einschliesslich Clubstationen, Relais, Baken, Sonderzuteilungen und Ausbildungsrufzeichen - hat sich von 84 256 auf 85 289 ebenfalls erhoehrt.

Eine Verschiebung von Klasse 2 nach Klasse 1 wird deutlich. Zurzeit sind 43 258 Klasse-1-Funkamateure registriert, 200 mehr als im Vorjahr.

In der Klasse 2 zeigen die Zahlen das umgekehrte Bild: Mit 32 551 sind es 161 Funkamateure weniger als in 2001.

Der Grossteil der Neuzulassungen ist in der Klasse 3 zu beobachten: Ein Anstieg von 4184 auf 5065.

Am 31.12.2002 waren 52 528 Personen DARC-Mitglied. Dies entspricht 65% der Funkamateure in DL.

(Info: CQ DL 06/2003, Seite 391)

7. Funkuebertragungen von und zum Roten Planeten

Nachstehend ein Artikel aus der Frankfurter Rundschau von Klaus Koch:

Wissenschaftler der US-Raumfahrtbehörde NASA haben bereits eine ganze Reihe von Sonden und Landern verloren, weil deren Signal plötzlich im fernen Rauschen abbricht. Unter dem Dach einer Organisation namens Amsat tüftelt deshalb eine kleine Gruppe von Kommunikations-Spezialisten und Elektronikexperten an einer Technik, die Funkübertragungen von und zum Roten Planeten sicherer machen soll als bisher.

Die Kosten für die auf P 5-A getaufte Mission belaufen sich mit zehn Millionen Euro nur auf einen Bruchteil des Aufwands, der für die zwei Mars Rover der NASA und den Mars Express der Europäer erforderlich ist.

Wissenschaftler und Ingenieure, die sich unter dem Dach der Satellitenfunk-Organisation zusammengetan haben, brachten in den zurückliegenden Jahren bereits eine ganze Reihe von Testvehikeln, zu Experimentierzwecken, bestückt mit Sendeempfängern, Kameras und Frequenz-Umsetzern, in die Erdumlaufbahn, Sie ermöglichen die Vielfachnutzung von Übertragungskanälen durch mehrere Teilnehmer gleichzeitig und sogar digitale Fotografien aus dem All.

Der Clou: Lizenzierte Funkamateure, von denen es weltweit zwei Millionen gibt, können die Übertragungskapazitäten rund um den Globus kostenlos für experimentelle Weitverbindungen nutzen.

Forschung und Industrie profitieren von der Versuchsplattform für neue Technologien.

Bereits seit zweieinhalb Jahren umkreist die Erde ein 650 Kilogramm schwerer Trabant namens P 3-D, der im November 2000 gemeinsam mit drei kommerziellen Satelliten an der Spitze einer Ariane in den Orbit geschossen wurde. Auch er arbeitet in Art einer Relaisfunkstelle: Piepst ihn ein Sender auf einer bestimmten Frequenz an, wird diese auf einen anderen Kanal umgesetzt und abgestrahlt.

2005 soll ein Orbiter namens P3-E mit nur wenigen Milliwatt Leistung, die etwa dem Hundertstel der Strahlungsleistung eines Handys entsprechen, die Funkverbindung zum Mars simulieren und eine spezielle Codierung zur automatischen Signalkorrektur erproben. Sind die Tests erfolgreich, wird 2007 die Marssonde P5-A, die zunächst auf einer elliptischen Umlaufbahn parkt, mit einer baugleichen Funkanlage an Bord auf den Weg zum Roten Planeten geschickt. Da der Satellit am erdnaechsten Punkt seines Orbits bereits erhebliches Tempo drauf hat, genügt im richtigen Moment eine weitere Beschleunigung um wenige Kilometer pro Sekunde, um das Gravitationsfeld der Erde in Richtung Mars zu verlassen.

REDAKTION:

Joerg Feuck (Bildung): 069/2199-34 61

Karl-Heinz Karisch (Wissen): 069/2199-3683

Anschrift: Frankfurter Rundschau, Redaktion Wissen & Bildung,
Gr. Eschenheimer Str. 16-18, 60313 Frankfurt am Main

Telefax: 069/2199-3248

Internet: www.fr-aktueu.de/bildung

www.fr-aktvieU.de/wissensehaft

E-Mail: science@fr-aktuell.de

8. Hauptversammlungen im Distrikt "F"

Inzwischen haben die meisten OVe im Distrikt "F" die Termine ihrer Hauptversammlungen, fuer dieses Jahr, hinter sich gebracht.

Trotzdem, sollten noch welche ausstehen, so denkt, bitte, daran, dass sie laut Satzung unseres Verbandes fristgerecht - incl. der Tagesordnungspunkte - an den Distiktsvorstand zu melden sind, in unserem Distrikt an DV Bernd Schneider - DB3PA.

9. Bekannte Termine - der naechsten ca. 3 Monate
- weitere nur zum lesen

Datum	Ereignis	s.RSp
31.05.03	2. Badische Foxoring-Meisterschaft im Raum Pfullendorf/A48	-
31.5.-01.06.03	Deutschlandweites Insel-und Leuchtturm-Aktivitaets-Wochenende	-
06.-09.06.03	Amateurfunktreff in Friedrichsdorf 2003	16/03
06.-09.06.03	Pfingstfieldday F25 - OV Lauterbach	18/03
13.06.2003	30-Jahr-Feier F42 Griesheim	-
14.+15.06.03	Hessentag in Bad Arolsen	-
14.06.03	Funk-, Computer- und Elektronik-Flohmarkt bei OV K54	21/03
14.06.03	Bundesweiter Funkertag	17/03
21.06.03	Kid's Day Post Museum, F05 Frankfurt	-
22.06.03	Wuerttemberg-Fuchsjagd, Raum Herrenberg	-
27.-29.06.03	HAM-Radio	-
28.06.03	Busfahrt zur HAM-Radio F66 Weiterstadt	-
29.06.03	HAMRADIO-Fuchsjagd	-
03.-08.07.03	Ochsenfest in Wetzlar - F19	16/03
05.+06.07.03	Fieldday F17 Wetterau	-
12.-13.07.03	Jugendfreizeit auf der Fuchskaute des Distriktes Koeln/Aachen	18/03
Aug. 03	Fieldday bei F33 - wann genau ??	-
30.-31.08.03	48. UKW-Tagung in Weinheim	-
Weitere Termine (nicht verlesen!)		

27.-28.09.03	Hauptversammlung des DARC in Bad Lipp- springe	-
14.09.03	Herbstfuchsjagd Distrikt Baden	-
27.09.03	Flohmarkt F43 Eschborn	-
Okt. 2003	DLOKWH mit dem Sonder DOK 80VOX QRV	17/03
25.10.03	Interradio in Hannover	-
26.10.03	Ende der Sommerzeit	-
08.11.03	Flohmarkt F11 Bad Homburg	-
08.11.03	Rheintal Electronica in Durmersheim	-
20.-23.11.03	Hobby + Elektronik Stuttgart	-
30.11.03	24. AMTEC in Saarbruecken	-

(An die Sprecher: Bitte auch den Rest "vollstaendig" lesen!)

* Der HeRu Sende- und Sprecherplan, Ausgabe 01/2003, kann
in den PR-Rubriken HESSEN und DISTRIKT gelesen werden

* Die Hessenrundsprueche findet man auch:

- a) in PR in den Rubriken DISTRIKT bzw. HESSEN
- b) im Internet unter der Adresse www.DARC.de

* Beitraege - moeglichst per PR - an:

Redaktion: Reinhold - DG4ZG
Adressen: siehe Kopf
wenn als eMail: alles per Text - keine Anlage!
^^
Annahmeschluss: Jeweils Dienstagabend

Das war der Hessenrundspruch dieser Woche.
Gelesen hat ihn: <Name - CALL>

Wenn die Rundsprueche Gefallen fanden, so denkt
in der kommenden Woche wieder an sie und werbt
auch in Eurem Bekanntenkreis dafuer.
Bis dahin - auf Wiederhoeren, bzw. auf Wiederlesen