

```

*
*           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   18 in KW 18/2005
*
* A R *   Referat fuer Oeffentlichkeitsarbeit - Telefon:  06184-2547
*           Reinhold Guenther - DG4ZG @ DB0SIF - Telefax:  06184-63884
* C *           Am Knuss 11,  63505 Langenselbold - eMail:   DG4ZG@DARC.de
===== * * =====
*
*           freigegeben ab Donnerstag den 04.05.2005

```

Hallo, liebe Freunde/Freundinnen des Hessenrundspruches!
Der 18. Hessenrundspruch steht an. Allen dazu ein "Herzlich Willkommen
und besten Empfang".

Antworten zu Fragen des Amateurfunks erhalten Sie bei obiger Adresse,
bzw. direkt durch den Besuch der DARC-Internetseite www.darc.de.

Die Meldungen als Uebersicht

-
1. Ausschreibung Hessen-Kontest 2005 - II. Ausgabe v. 03.05.2005
 2. Hamburgbesuch des OV F27
 3. Tag der offenen Tuer in Heusenstamm - neue Fassung!
 4. OV-Abend-Verlegung bei F62 - Buedingen
 5. OM's vom OV-Fulda (F06) unterm Gipfelkreuz
 6. 10. Jugendfuchsjagd des OV F34 Schwalm Knuell
 7. INFO FUER DEN HESSEN-RS (Rheinland-Pfalz-Aktivitaetsabend-2m)
 8. Ballonstarts mit Amateurfunk-Nutzlast
An Himmelfahrt - u.a. mit FM-Transponder an Bord
 9. Busfahrt zur HAM-Radio 2005
 10. Bekannte Termine der JHV in 2005 im Distrikt Hessen
 11. Bekannte Termine

Die Meldungen im Detail

-
1. Ausschreibung Hessen-Kontest 2005 - II. Ausgabe v. 03.05.2005

(Achtung Sprecher: Bei zwei Absaetzen, siehe (/) geanderter Text.
Bitte, darauf hinweisen, nicht mehr verlesen!)

Datum: 18. und 19. Juni 2005 * Hessentag

Zeit:	UKW:	18. 06.	144 MHz	von 13.00-16.00 UTC
			432 MHz	von 16.00-17.00 UTC
			1296 MHz und hoeher	von 13.00-17.00 UTC
	KW:	19.06.		von 06.00-10.00 UTC

Veranstalter: DARC-Distrikt Hessen

/ Zu arbeitende (-neuer Text!-)

Stationen: Zu arbeitende Stationen: Alle. Sofern es die Klasse
zulaesst kann die gleiche Station pro Band in einer
anderen Betriebsart und in einem anderen Band in der
gleichen Betriebsart erneut gewertet werden.

Sendarten: CW, SSB

Klassen: 1 - 3,5/7 MHz CW; 2 - 3,5/7 MHz CW/SSB;
3 - 144 MHz CW; 4 - 144 MHz CW/SSB;
5 - 432 MHz CW/SSB; 6 - 1296 MHz und hoeher CW/SSB;
7 - SWL KW 8 - SWL UKW
(SWLs duerfen die gleiche Gegenstation nach 15 Min.
wieder loggen; QSOs mit Stationen aus dem DOK des SWL
zaehlen nicht)

Anruf: CW: CQ F Test; SSB: CQ Hessen-Kontest

Ziffern-
austausch: RS(T) und DOK
Klasse 3-6 zusaetzlich Locator
Beispiel KW: 59(9)/F27
UKW: 59(9)/F27/JO40FC (auch Z-DOKs)
Nicht-DARC-Mitglieder geben nur Rapport/Rapport+Locator

QSO-Punkte: KW: jedes QSO zaehlt einen Punkt
UKW: jeder ueberbrueckte Kilometer zaehlt einen Punkt
SWL: jedes vollstaendig geloggte QSO zaehlt einen Pkt.

/ Multiplika- (-neuer Text!-)
torpunkte: pro F- und hessischer Z-DOK (Z05, Z21, Z25, Z33, Z54,
Z62) 1 Punkt, pro hessischer Sonder-DOK 1 Punkt, QSOs
mit Stationen des Hessentages (OV Weilburg, F46) sowie
Sonder-DOK HT05 2 Punkte jeweils pro Band und Betriebs-
art.

Endpunkt-
zahl: Summe der QSO-Punkte mal Summe der Multiplikatorpunkte

Log: Fuer jede Klasse ist ein getrenntes Log mit Endabrech-
nung zu fuehren.
Das Log muss alle in der jeweiligen Klasse geforderten
Angaben enthalten.
Nichtbeachtung fuehrt zur Disqualifikation.

Auszeich-
nungen: Jeder Erstplazierte erhaelt eine Auszeichnung
Alle Teilnehmer erhalten eine Erinnerungsurkunde

Einsende-
schluss: Die Logs muessen spaetestens am 3. Montag nach dem Kon-
test eingegangen sein.
E-Logs (HamHessen) bitte an DG8FAY@DARC.DE (Montag, den
4.7.05)

Contest-
Manager: Konrad Brueckmann, DG8FAY, Hornauer Weg 1, D-65843
Sulzbach/Ts., Tel.: 06196/73779

Hinweis: Alle waehrend des Kontestes gearbeiteten Punkte fuer
die "Hessentag-Plakette 2005" zaehlen doppelt!

Coco - dg8fay

2. Hamburgbesuch des OV F27

Am vergangenen Samstag war es endlich soweit!

Morgens um 07:05 LT traf sich die 38 Personen umfassende Reisegruppe, unter Leitung von Coco (Konrad - DG8FAY) auf Bahnsteig 8 des Frankfurter Hbf, um mit dem gebuchten ICE 688 die Reise nach Hamburg anzutreten. Die zusammenliegenden Platzreservierungen erwiesen sich als sehr kommunikationsfoerdernd. Einige hielt das jedoch nicht davon ab, ihren verlorenen Schlaf teilweise bei der Fahrt nachzuholen.

Kurz vor 10:00 LT erreichten wir Hamburg. Wie verabredet, erwartete uns dort schon auf dem Bahnsteig Peter Wolf - DJ9LN, Oeffentlichkeitsbeauftragter und seine Frau Felicitas - DL9XBB, YL-Beauftragte, beide vom OV E12, um uns bei allen Besuchspunkten zu begleiten.

Zuerst war eine Stadtrundfahrt angesagt. In ca. 100 Minuten lernten wir viele Sehenswuerdigkeiten Hamburgs kennen. Sehr beeindruckend das viele Gruen, die grossen und kleinen Wasserflaechen und die Vielfaeltigkeit der Architektur. Wir erfuhren auch, dass Hamburg ca. 2200 Bruecken, gegenueber derer ca. 400 von Venedig hat.

Der zweite Hoehepunkt waren der Besuch der St.-Pauli Landungsbruecken, von wo aus sich eine gut eineinhalb-stuendige Hafenrundfahrt mit einer kleineren Barkasse anschloss. Wissenswert, dass dort jaehrlich rund 14.000 See-, und mind. ebensoviele Binnenschiffe ca. 60 Millionen Tonnen Gueter umschlagen. Glueck, weil nicht jeden Tag erlebbar, dass sich im Hafen unter vielen anderen, gerade zwei sehr grosse Schiffe, ein Container- und ein Passagierschiff befanden. Wir, mit unserer dagegen kleinen Nussschale, kamen uns daneben so richtig mickrig vor. Dass wir auch diverse groessere und kleinere Schiffe in Docks, praktisch also auf dem Trocken, sehen konnten, rundete diesen Teil des Programms ab.

Dann ging es knapp zehn Minuten zu Fuss, vorbei an einem direkt am Kai liegenden Drei-Mast-Segelschiff und der dort auch ankernden Cap San Diego, einem noch voll funktionsfaehigen Museums-Frachtschiff mit einer Amateurfunk-Clubstation - DL0MFH - an Bord, zu der Ausstellung Miniatur-Wunderland, in einem der riesigen Bauten der Speicherstadt Hamburgs.

Was uns dort erwartete, kann in kurzen Worten nur schlecht beschrieben werden. Diese Modelleisenbahnanlage, wohl die weltweit groesste, stellte alles in den Schatten, was die Teilnehmer jemals gesehen hatten. Aufgebaut in vielen grossen Raeumen (Hallen), findet sich dort eine Eisenbahn-, aber auch, um nur einen Punkt zusaetzlich herauszustellen, eine Verkehrswelt, die dem Besucher die Sprache verschlaegt. Sie wird in grundsuetzliche verschiedenen Umweltbereichen - Rocky-Mountains, Grand-Canyon, Deutschland von Nord nach Sued, Skandinavien im Bau, usw. dargestellt. Und das in einem Detailreichtum, wie nicht sonstwo.

Um nur ein paar Zahlen zu nennen:

- Ca. 1400 komplette Zuege, max. davon 200 sichtbar, der Rest in vollautomatischen Schattenbahnhoefen, -Bereichen
- ca. 140.000 Gluehlaempchen (alles LED-Technik) zur Beleuchtung, jedes einzeln schaltbar
- 47 schnelle, ueber einen Server vernetzte Steuerungs-, bzw. Ueberwachungs-Computer
- Fahrbereitschaftshaltung aller Strassenfahrzeuge, durch vollautomatisches kontrollieren und pflegen der eingebauten Akkus ohne haendischen Eingriff

- in im Aufbau befindlichen Skandinavienbereich knapp 40 Kubikmeter Wasser (!)
- und, und

Sei es genug. Heute noch, nach Tagen, bleibt das grosse Staunen. Die die gleiche Anlage zeigenden Fernsehsendungen, koennen die Wirklichkeit nur bruchstueckhaft vermitteln.
Und das alles ist, nach dem Vorhaben der Betreiber nur ca. 60 % des letztlich Geplantem.

Kurz nach 20:00 LT setzte sich der ICE 711 - in Echtgroesse, mit uns als Fahrgaeste - wieder gen Heimat in Bewegung. Gegen 0:45 LT duerften alle wieder zu hause gewesen sein.

Zusammenfassend zwei Bemerkungen:

1. Der ganze Tag war, besonders auch durch die erstklassige Planung, ein voller Erfolg.
Danke, im Besonderen an Coco - DG8FAY und die beiden Wolfs.
2. Auch dieser Tag war Amateurfunk, wenngleich in einer Variante, die mit unserem Hobby direkt nichts zu tun hatte. Die gehabte Gemeinschaft unter Unseresgleichen, tw. mit Frauen und Kindern, wird in Erinnerung bleiben, zumal ein Film davon jedem Teilnehmer per DVD zur Verfuegung gestellt wird.

Und er wird sicher dazu beitragen, dass andere Ortsverbaende gleiches oder aehnliches auch in Planung nehmen und durchfuehren.

d. Red.

3. Tag der offenen Tuer in Heusenstamm - neue Fassung!

Die Sammlungsabteilung (Sammlungsdepot) des Museums fuer Kommunikation Frankfurt am Main oeffnet, anlaesslich des Internationalen Museumstages am 8. Mai 2005, seine sonst fuer die Oeffentlichkeit verschlossenen Tore.

Sie befindet sich in der Philipp-Reis-Strasse 4-8 in 63150 Heusenstamm.

Besondere Punkte:

- In stuendlichem Rhythmus werden die Besucher durch die umfangreiche Sammlung gefuehrt.
- Kutschfahrten mit einer historischen Postkutsche (vierspaennig 2,- Euro pro Person)
- Eine UKW-Funkstation ist an diesem Tag eingerichtet (eventuell mit Sonder-DOK)
- Der Eintritt : Ab 6 Jahre 1,- Euro, ab 16 Jahre 2,- Euro

Alle Besucher werden ein interessante Programm erleben. Fuer das leibliche Wohl wird auch gesorgt.

<<ICOM-info-1.pdf>>

Mit freundlichen Gruessen

i.A. Dieter Herwig

4. OV-Abend-Verlegung bei F62 - Buedingen

Im OV Buedingen wird der OV-Abend vom letzten Freitag des Monats generell auf den ersten Freitag des Monats verlegt.

D.h. in der Umstellzeit, dass nach dem letzten OV-Abend am vergangenen Freitag dem 29. April, der naechste OV-Abend am 03. Juni stattfindet.

Herbert - DK8FQ

5. OM's vom OV-Fulda (F06) unterm Gipfelkreuz

Es gab einiges zu erledigen: Eine Eigenbau-Antenne auszuprobieren, einen SOTA-Gipfel aktivieren und die Teilnahme am DO-Funkertag in Rheinland-Pfalz.

Also machten sich vier OM's und zwei Soehne, am 23.04.05, auf den Weg in die Rhoen.

Eingepackt wurde die Eigenbau logarithmischperiodische 2m/70cm Antenne samt Stativ, ein FT 290R2 und ein FT 790R2, einige Bleiacu's, Zubehoer und Verpflegung.

Mit dem Auto ging es bis zum Wanderparkplatz Wachtkueppel, weiter zu fuss bis zum Gipfelkreuz in 706m Hoehe.

Nach kurzem Aufbau hoerte man "CQ DO-Kontest von D01LOG aus JO40WL vom SOTA Gipfel HE027 CQ". Die Resonanz auf die CQ-Rufe war auf 2m recht mager und auf 70cm gleich Null. Doch dafuer hat uns die Sonne verwoehnt und der herrliche Blick ueber die Weiten der Rhoen war auch fuer die Jung's ein tolles Erlebnis.

Trotz des geringen Aufwands hat es grossen Spass gemacht und einer Wiederholung steht nichts im Weg. Die Rhoen hat noch viele Gipfel und der Sommer faengt gerade erst an.

Beteiligt waren Martin - DJ1HR mit Sohn, Joachim -D01LOG mit Sohn, Horst - DO2HDK und Herbert - DH1FHJ.

Bericht von Martin - DJ1HR zur letzten Wochenendaktion.
Vy 73 Herbert - DH1FHJ, OVV F06

6. 10. Jugendfuchsjagd des OV F34 Schwalm Knuell

Dieses Jahr veranstaltet die Jugendgruppe des DARC Ortsverbands Schwalm-Knuell (F34) ihre 10. Jugendfuchsjagd. Da sie ausgerechnet die 10. ist, haben wir uns etwas Besonderes einfallen lassen. Zusaetzlich zur gewohnten und spannenden Fuchsjagd erwartet alle die kommen ein neues technisches Spiel namens "Geocaching". So viel vorab: es hat etwas mit GPS-Empfaengern zu tun. Wenn ihr jedoch mehr erfahren wollt muesst ihr selbst kommen!

Das ganze findet am Samstag, dem 21. Mai 2005 um 14.00 Uhr im Schuetzenwald bei Schwalmstadt-Ziegenhain statt.

Hierzu ist jeder (ob jugendlich oder aelter, ob DARC-Mitglied oder Nicht-Mitglied) herzlich eingeladen. Die Peilausruestung wird gestellt und fuer euer leibliches Wohl (Getraenke und Wuerstchen) ist gesorgt.

Das einzige was selber mitzubringen ist, ist entsprechende gelaen-

degaengige Kleidung und gute Laune.

Wir wuerden uns ueber eine vorherige Anmeldung freuen, um uns besser auf den Ansturm vorbereiten zu koennen!

Fuer weitere Infos Mail an: DH2FC@darc.de

Ihr findet den Schuetzenwald zwischen Ziegenhain und Leimfeld.
Beschilderung: Schiesssportanlage / Restaurant Ziegelhuette'
(Ehemals: ,Geriatric'). Ab hier ist der Weg zur
Fuchsjagd beschildert.

Einweisung auf 144.650 MHz FM

Auf Euer zahlreiches Erscheinen freuen sich Stephan (DH2FC) und der Rest des Fuchsjagdteams.

7. INFO FUER DEN HESSEN-RS (Rheinland-Pfalz-Aktivitaetsabend-2m)

Leider sehr spaet erreichte die Redaktion die folgende Einladung:

COCHEM/WIESBADEN -

Zum Mitmachen bei einem 2m-Kurzcontest laedt der DARC Distrikt Rheinland-Pfalz am Mittwochabend, den 04.05.2005 ein. Zwei Stunden lang - ab 20 Uhr MESZ - findet wieder ein Aktivitaetsabend auf dem 2m-Band statt.

Einen kleinen Preis erhaelt dabei u.a. der beste Teilnehmer ausserhalb von Rheinland-Pfalz und der beste Teilnehmer mit "NUR-CW-Betrieb".

Betrieb ist moeglich ueber CW + SSB, plus FM auf UKW (auch gemischt). In FM ist jedoch der Betrieb ueber Relais unzuessaessig.

Die Anzahl der QSOs multipliziert mit der Anzahl der gearbeiteten Multiplikatoren (das sind die rheinland-pfaelzischen DOKs) bildet das Ergebnis.

Bei der Abrechnung eines Logs mit NUR-CW-Verbindungen zaehlt jedes QSO 5 Punkte.

Uebrigens: Das Logbuchprogramm HAMOFFICE unterstuetzt die Auswertung der Rheinland-Pfalz-Aktivitaetsabende mit einem speziellen Contest-log. Naeheres unter www.hamoffice.de.

Die E-Mail-Logs an: DL4PY@DARC.de

Bitte bei Logeinsendungen per E-Mail unbedingt das eigene Call in den Dateinamen einsetzen.

Auswerter ist Thomas Kraemer - DL4PY
Lindenstrasse 7
56812 COCHEM

Einsendeschluss: ist der 30.05.2005

vy 73, AWDH und viel Erfolg bei den Aktivitaetsabenden wuenscht
Thomas - DL4PY, Referat Wettbewerbe und Diplome,
Distrikt K im DARC e.V.

Die ausfuehrliche Ausschreibung kann der auf der Referatsseite des

genommen, die am Boden live zu sehen sein werden.

Hier einige Eckdaten zum Ballonstart:

- Geplante Flugdauer: wird ca. 3 Stunden betragen
- Maximale Flughöhe: dürfte ca. 30.000 Meter erreichen
- Die Nutzlast wird Gerätschaften zur Sprach- und Textausendung (Plain Text, Packet Radio-UI-Frames, GPS-Format) enthalten
- Auch ist eine Aussendung von Farb-Bildern über SSTV vorgesehen.
Die Datenpakete werden ausser auf 145,200 MHz auch auf 433,400 MHz gesendet. Auch Nicht-Funkamateuren bietet sich damit eine einfache Empfangsmöglichkeit. Beide Sender sind parallel geschaltet.

An Bord sind:

- Verschiedene Wettersensoren
- Einrichtung zur Messung der radioaktiven Strahlung

ferner

- Höhenmessung
- Beschleunigungssensoren
- Videokamera-
- GPS-Empfänger
- 80m-Peilsender

Weitere Infos gibt es unter:

<http://www.ballonprojekt.de/menuseiten/latestnews.html>

Dort wird u.a. beschrieben, in welchen Teilen eine Weiterentwicklung der eingesetzten Technik stattfand.

Vorgestellt werden die für den Start 2005 verwendete Prozessorplatine, der zum Einsatz kommende Compactflash, das Kameramodul, Batterie-, Druck-, Feuchte- und (neu:) ein Beschleunigungssensor.

Ferner sind auch Bilder und Informationen zur GPS-Antenne und zum GPS-Empfänger enthalten.

Hinweis:

Am 14.05. ist dann Ballonstart in Salzburg mit einem FM-Transponder an Bord.

Edgar - DL2GBG

9. Busfahrt zur HAM-Radio 2005

(Erstveröffentlichung 04/2005)

Am 25.06. d. J. bietet der OV Ober-Ramstadt (F39) eine Busfahrt zum Besuch der HAM-Radio 2005 in Friedrichshafen an.

Los geht's um 5:30 Uhr in Weiterstadt/Darmstadt. Da auf der Rückfahrt noch ein Abendessen eingeplant ist, wird mit der Ankunft erst gegen 23:00 Uhr gerechnet.

Der Preis für die Busfahrt inklusive Eintritt wird 20 Euro nicht übersteigen.

Anmeldungen erfolgen beim OV Matthias Beese unter 06151/719377 oder per eMail unter dh4faw@dark.de.

Alles Weitere ist auf der Homepage von F39

(www.darc.de/distrikte/f39/) nachzulesen.

(Thilo - DL2THL)

10. Bekannte Termine der JHV in 2005 im Distrikt Hessen

Datum	DOK	Ortsverband	Neuwahl
11. Mai	F20	Wiesbaden	
13. Mai	F37	Rheingau	x

Hiermit werden alle Ortsverbaende im Distrikt Hessen gebeten, die Termine ihrer JHV mit Ort/Uhrzeit und der Angabe mit/ohne Neuwahlen, an die beiden Adressen

DB3PA - Bernd, DV Hessen - satzungsgemaess !!
DG4ZG - Reinhold, Redaktion HeRu

zu melden!

Danke - d. Red.

11. Bekannte Termine

Datum	Ereignis	s.RSp
Mai 2005		
05.	Distrikts-Fuchsjagd Wuerttemberg	-
05.	Ballonstarts im Distrikt "P"	18/05
05.-08.	OVV-Seminar 2005 in Oberaula	05/05
07.	Stratosphaeren-Ballonstart JOBIT446-A	-
08.	Tag der offenen Tuer in Heusenstamm des Sammlungsdepots des Museums fuer Kommunikation	17/05
14.-16.	SOTA-Treffen 2005 in der Eifel	07/05
20.-22.	54. Hamvention in Dayton/Ohio	-
	Weitere Infos unter www.hamvention.org	
21.	10. Jugendfuchsjagd des OV F34 Schwalm Knuell	18/05
21.-22.	DARC Mitglieder-Versammlung 2005 in Bremen	-
25.-29.	Bundesjugendfreizeit Tringenstein	15/05
Juni 2005		
04.	AWG-Lympiade IN Gifhorn	05/05
11.	Tag der offenen Tuer in Baunatal	11/05
11.	Bundesweiter Funkertag	-
18.	Kids Day 2005	-
17.-26.	Hessentag in Weilburg	-
18. + 19.	Hessenkontest UKW am 18.6.2005 und KW am 19.6.2005	16/05
24.-26.	30. HAM-Radio in Friedrichshafen	-

(Sprecher: Auf das Vorhandensein weiterer Termine verweisen, jedoch diese nicht verlesen!)

Juli 2005

August 2005

19.-22. 10. Jubilaeum des Jugendfieldday DA0YFD in 05/05
Marloffstein
24.-28. Fieldday F64 - Grueninger Warte -

September 2005

02.-07. Internationale Funkausstellung in Berlin -
03. Distriktsversammlung "F" Hessen 2005 08/05
mit Neuwahlen in Gie-Wieseck 14:00 LT
18. Fieldday bei F43 - OV Eschborn -
10.+11. 50. UKW-Tagung Bensheim/Weinheim -

Oktober 2005

22. 14. Rheintal Electronica
22. Flohmarkt bei F43 - OV Eschborn -
30. Ende der Sommerzeit

November 2005

27. AMTEC Saarbruecken

Alle Angaben ohne Gewaehr
Weitere Termine bzw. festgestellte Fehler bitte
der Redaktion melden

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

* Der HeRu-Sendeplan 2004/2005 kann in den PR-Rubriken
HESSEN und DISTRIKT eingesehen werden

* Die Hessenrundsprueche findet man auch:

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

* 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>

Fand er Zustimmung, so empfiehlt
ihn in auch Eurem Bekanntenkreis.

Alsdann, auf Wiederhoeren, bzw. auf Wiederlesen
beim HeRu der kommenden Woche.

-+-+-+-----+-----+