

```

*
*           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   20 in KW 22/2004
*
* 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 27.05.2004

```

Hallo! Auch dieses Wochenende liegt wieder ein Hessenrundspruch vor. Alle Hoerer(innen) und Leser(innen) seien recht herzlich begruessst. Zum Zuhoeeren, bzw. zum Auslesen jedem einen guten und stoerungsfreien Empfang.

In Sonderheit begruessen wir Alle, die sich fuer das Hobby Amateurfunk interessieren. Detaillierte Informationen finden sich im Internet unter www.darc.de, bzw. bei den obigen Redaktions-Adressen.

Die Meldungen als Uebersicht

1. Frankreich erlaubt CEPT-Klasse-2 Betrieb auf KW
2. HAM-Radio 2004
3. Anmeldungen fuer das Jugendlager zu der HAM-Radio
4. Neuer Vorstand im OV Vellmar - F73 und Friedrichsdorf 2004
5. Funkertag mit Limburg - F14
6. Fieldday der Lauterbacher Funkamateure
7. Impressionen von der Salzburger Ballonmission:
Stationen von Polen bis zur Mittelmeerkueste waren zu hoeren
8. Rueckblick auf die Illinger Ballonmission
9. Nocheinmal: Kids-Day 2004
10. Neue Version der Software WSJT freigegeben
11. DL-, und HeRu-Sprecher fuer 80-m gesucht
12. Bekannte Termine

Die Meldungen im Detail

1. Frankreich erlaubt CEPT-Klasse-2 Betrieb auf KW

(24.05.04/js)

In Frankreich duerfen Inhaber einer Amateurfunkgenehmigung der CEPT-Klasse 2 (Praefixe F1 und F4) auf Kurzwelle funken, dort aber keine Telegrafie machen.

Ueber diese Aenderung hatte am 4. Mai Ministerium fuer Wirtschaft, Finanzen und Industrie den Praesidenten des franzoesischen Amateurfunkverbandes REF-Union informiert.

Mit der Veroeffentlichung im Amtsblatt ist es nun offiziell. Diese Regelung gilt auch fuer auslaendische Funkamateure der CEPT-Klasse 2, wenn sie in Frankreich auf Kurzwelle QRV sind.

Darueber informiert Michel Devezeau - DL2OBZ, vom DARC-Auslandsreferat.

2. HAM-Radio 2004

Die diesjaehrige HAM-Radio findet vom 25. ... 27.06. in Friedrichshafen statt.

Wer es zeitlich und finanziell ermoeglichen kann, sollte sich diese Veranstaltung nicht entgehen lassen.

Alle bekannten Amateurfunkgeraetefirmen werden ihre neusten Produkte praesentieren, ein grosser Flohmarkt wird keine Wuensche offen lassen.

Der Vorstand und der Amateurrat werden sich in einem Forum den Mitgliedern praesentieren.

Am Sonnabend den 26. Juni wird um 15.00 Uhr in den Raeumen Oesterreich und Schweiz ein Podiumsgespraech stattfinden. Am Sonntag, den 27. Juni wird von 9.00 Uhr bis 12.00 Uhr in den gleichen Raeumen eine oeffentliche Mitgliederversammlung des Amateurrates stattfinden.

3. Anmeldungen fuer das Jugendlager zu der HAM-Radio

FRIEDRICHSHAFEN -

In diesem Jahr gibt es die traditionell kostenlose Uebernachtungsmoeglichkeit fuer die jugendlichen Funkamateure unter 27Jahren auf dem neuen Messegelaende in der Halle A6.

Vorreservierungen der kostenlosen Uebernachtungsplaetze aufgrund der bekannt hohen Nachfrage sollten bitte bis spaetestens 2 Wochen vor der HAM-Radio an Thea Beer DG3MMH, Fuchstanzstr. 64, 60489 Frankfurt gesandt werden.

Anmeldungen per Packet-Radio an Ekki - DF4OR oder per E-Mail an jugendlager@darc-fn.de

Ein Anmeldeformular zum Ausdruck findet sich u.a. im Internetangebot des OV Friedrichshafen, P03, unter Punkt "ham radio".

Jugendliche unter 18 Jahren benoetigen in jedem Fall (!!) eine Einverstaendniserklaerung ihrer Eltern!

(Info: P03-Homepage)

4. Neuer Vorstand im OV Vellmar - F73 und Friedrichsdorf 2004

- Neuer F73-Vorstand

Bei der Jahreshauptversammlung des OV Vellmar, F73, wurde ein neuer Vorstand gewaehlt.

Vorsitzender	Dr. Juergen Vierhaus - DL7RV
Stellvertreter	Heinrich Depke - DH3FBT
QSL-Manager	ist und bleibt Thomas Neubauer - DL1FDH.

- Friedrichsdorf 2004

An diesem Wochenende findet in Friedrichsdorf bei Kassel der

diesjaehrige Amateurfunk-Event statt.

Los geht es am Pfingstfreitag, dem 28.5. und abgebaut wird am Montag, dem 31.5. Es wird gezeltet, gefunkt und gegrillt.

Naehere Infos unter www.f73.de.

(Wir sehen uns! 73, Andy - DL8ZBS)

5. Funkertag mit Limburg - F14

Der Ortsverband Limburg - F14, wird auch in diesem Jahr wieder am Funkertag aktiv sein.

Am 12. Juni, ab ca. 10 Uhr, werden wir an der Grillhuetten in Limburg-Blumenrod einen Informationsstand und Funkstationen auf Kurzwelle, 2m und 70cm betreiben.

Ueber Kontakte auf den genannten Baendern freuen wir uns sehr und hoffen auf regen Besuch von Interessenten.

Naehere Informationen und einen Lageplan gibts im Internet unter: <http://www.qsl.net/f14>

73 de Wolfgang - DC9FO

6. Fieldday der Lauterbacher Funkamateure

Die Lauterbacher Funkamateure - F25, veranstalten ueber die Pfingstfeiertage (Samstag - Montag) ihren Fieldday diesmal im Kreisjugendzeltlager in Landenhausen. Das ist der zweite Ort von Lauterbach in Richtung Fulda. Wo die Strasse zum Kreiszeltlager des Vogelsbergkreises in Landenhausen von der Bundesstrasse abgeht, ist es ausgeschildert.

Ausserdem ist der Ortsverband Lauterbach anzusprechen ueber die OV-Frequenz 145,425 MHz und auf 70 cm ueber das Relais DB0IW auf 439,100 MHz.

Alle Funkfreunde aus den Ortsverbaenden und Interessenten fuer unser Hobby sind herzlich eingeladen.

(Emil - DK4FB, OVV F25)

7. Impressionen von der Salzburger Ballonmission:

Stationen von Polen bis zur Mittelmeerkueste waren zu hoeren

Eines der Highlights unter den Amateurfunk-Ballonprojekten der Saison ist das von Salzburg.

Unter dem Titel SARTOB 9 fand am Samstag, 08.05.2004 der juengste Start statt. Zahlreiche Balloninteressierte sowohl vor Ort, als auch an den Funkgeraeten verfolgten das Geschehen. In Suedwuerttemberg registrierte man beispielsweise ueber laengere Zeit S9+Signale.

Auf dem 2m-/70cm-Transponder waren OMs aus ganz Mitteleuropa, von Polen bis zur Mittelmeerkueste zu hoeren.

Fuer ATV-User gab es beeindruckende Bilder der beiden Bordkameras

von der aufsteigenden Nutzlast.

In den Hoehen waren an diesem Samstag offenbar keine besondere Luftbewegungen vorherrschend - diesmal betrug die Distanz vom Start- zum Landeort im unwegsamen Antheringer Au, ebenfalls im oesterreichischen Bundesland Salzburg nur ganze 10 Kilometer.

Eine andere Ueberraschung war dagegen eher unliebsam: Aus ca. 28.000 Meter maximaler Hoehe schlug die Nutzlast, nach rund 10 Minuten freiem Fall, sehr unsanft wieder auf den Boden auf, blieb aber nach Veranstalterangaben erstaunlicherweise unverseht. Die Flugzeit war diesmal auf rund 3 Stunden begrenzt.

Info: Wuerttemberg-Rundspruch 20/2004 vom 16.05.2004

8. Rueckblick auf die Illinger Ballonmission

Die Jugendlichen (Maedchen und Jungen im Alter ab 14 Jahren) des Ortsverbandes Illingen (Q13) veranstalteten am Himmelfahrtstag, in Zusammenarbeit mit dem AATIS, einen weiteren Start eines Stratosphaerenballons mit Amateurfunknutzlast.

Um 10:00 Uhr Lokalzeit wurde der Ballon vom Q13-Clubgelaende in Marpingen zu seiner Fahrt in die Stratosphaere entfesselt. An einem mit Helium gefuellten Wetterballon wurden meteorologische Sonden, ein GPS-Navigationssystem und ein ATV-Sender, den die Funkamateure selbst gebaut haben, innerhalb von vier Stunden auf eine Hoehe von 26.000 m transportiert, wo der Ballon zerplatzte. Das Gewicht der Nutzlast betrug 845 Gramm, diese gelangte an einem Fallschirm wieder unbeschadigt zum Boden.

Waehrend der gesamten Ballonmission wurden kontinuierlich Daten wie Position, Flughoehe, Flugrichtung, Geschwindigkeit, Aussentemperatur, Innentemperatur, Luftfeuchte, Luftdruck, Batteriespannung, Stromverbrauch und Livebilder der eingebauten Kameras via ATV zur Empfangsstation gesendet. Abwechselnd wurden auch Aufnahmen des Ballons und der Erde gezeigt.

Gluecklicherweise war gerade die Kamera, die den Ballon zeigt, eingeschaltet, als dieser in 26.000 m Hoehe platzte. Im Kontrollzentrum - in ca. 200 km Entfernung - konnte die gesamte Mission beobachtet werden.

Die Daten der GPS-Sonde erlaubten fortwaehrend eine Ortsbestimmung des Ballons. Die genannten Daten wurden abwechselnd als AX25-Datenprotokoll und als Sprachansage ausgesendet.

Wieder einmal konnte Toni Waldner - DF8UZ - den Ballon bergen. Der Ballon landete nur 3m neben der Fahrbahn der Autobahn A3, in der Naehة von Wertheim.

Das Experiment hatte das Ziel, Jugendlichen moderne Telekommunikationsverfahren und experimentelles Arbeiten zu vermitteln. Mit der Auswertung der gesammelten Daten und den Fernsehbildern wird in den naechsten Tagen begonnen.

Info: Saar-Rundspruch

9. Nocheinmal: Kids-Day 2004

Im HeRu 19/2004 finden sich unter Pkt. 5 falsche Frequenzangaben und nur teilweise richtige Zeitangaben, die nachstehend richtig gestellt werden.

Der zweite Kids-Day im Jahr 2004 findet am 19. Juni statt. Und zwar von 10:00 bis 17:00 Uhr Ortszeit

Frequenzen: 7,050 ... 7,060 MHz SSB
14.270 ... 14,300 MHz SSB
144,725 MHz FFM

Ausweichfrequenzen:

3,740 ... 3,750 MHz SSB
und auf oertlichen FM-2m-Relais

Zudem werden Interessenten auf die Veroeffentlichung dieser Veranstaltung in der CQ-DL 1-2004, Seite 43 hingewiesen.

(Danke, an Karl Praetorius - DL9ZH, der die Fehlermeldung schrieb und auch Autor des CQ-DL-Artikels ist! d. Red.)

10. Neue Version der Software WSJT freigegeben

Die neue Version 4.7 der Software WSJT ist seit dem 12. Mai d. Jahres freigegeben.

An dem Programm, das QSOs mit schwaechsten Signalen ermoeeglicht, wurden kleinere Fehlerkorrekturen vorgenommen. Unter anderem laeuft es nunmehr parallel mit der Software Spektran, die im Installationsarchiv enthalten ist.

Ausserdem hinzugekommen ist die Anwendung SimJT. Diese generiert vorgefertigte Wave-Dateien mit JT65- oder CW-Signalen. WSJT 4.7 kann im Internet unter www.vhfdx.de/wsjt kostenlos heruntergeladen werden.

11. DL-, und HeRu-Sprecher fuer 80-m gesucht

Leider waren die seitherigen Aufrufe noch nicht ergebnisbringend. Deswegen hier erneut:

Durch den Ausfall des seitherigen Sprechers bedingt, wird zur Zeit in unserem Distrikt kein Rundspruch ueber die Kurzwelle (80-m Band) verbreitet - schade!

Die Ausstrahlung unserer Rundsprueche, auch auf der Kurzwelle, sollte auf jeden Fall weiter Bestand haben!

Und dazu suchen wir dringendst einen oder zwei Sprecher(innen) - YL oder OM. Die Details werden dann festgelegt.

(d. Red.)

12. Bekannte Termine

Datum	Ereignis	s.RSp

Mai
 29.05. Jubilaeums OPEN HOUSE bei DIFONA 16/04
 29.05. Grillfete bei WiMo in Herxheim -
 29.+30.05. Fieldday: Lauterbacher Funkamateure 20/04

Juni
 06.06. F68 - "Digitale Schrift- und Bild- 36/03
 uebertragung"
 10.-13.06. Fieldday bei OV F39 - Ober-Ramstadt 19/04
 12.06. Funkertag mit Limburg - F14 20/04
 12.06. Funkertag 2004 18/04
 19.06. Kids-Day 19(04
 25.-27.06. 29. HAM-Radio in Friedrichshafen -

Juli
 31.07.-01.08. Fieldday auf Burg Hauneck mit Diplome 13/04
 und Sonder-DOK Angebot

>>> bitte, weitere Termine bzw. festgestellte Fehler <<<
 >>> an die Redaktion melden <<<
 >>> D a n k e <<<

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

August
 28.+29.08. UKW-Tagung Weinheim - ATW, neuer Ver- -
 anstalter, in der Dietrich Bonhoeffer
 Schule in Weinheim

September
 11.+12.09. 49. UKW-Tagung Weinheim - FACW, seit- -
 heriger Veranstalter (A20), in der Karl
 Kuebel Schule in Bensheim

Oktober
 16.+17.10. 47. Jamboree on the Air -
 23.10. 13. Rheintal Electronica 2004 -
 29.10-01.11. Hobby + Elektronik Stuttgart -
 31.10. Ende der Sommerzeit -

November
 06.11. 23. Interradio in Hannover -
 18.-21.11. Modellbahn SUED Stuttgart -
 19.-21.11. Modellbau Bodensee Friedrichshafen -
 28.11. AMTEC Saarbruecken -

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

* Der HeRu-Sende- und HeRu-Sprecherplan 2004 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

* Beitraege - moeglichst per PR - an:

