

# Thueringen-Rundspruch 20. KW vom 17.05.2008

\*\*\*\*\*

Hallo, liebe SWLs, YLs und OM!  
Der Distriktsvorstand informiert  
\*\*\*\*\*

Hallo liebe Funkfreunde,  
in den vergangenen Tagen erhielt ich mehrere Uebersichten aus der  
Geschaeftsstelle in Baunatal, die den Stand der Rechnungslegungen  
der Thueringer Ortsverbaende fuer das Jahr 2007 betrafen.

Auf jedem Fall erwaehnnenswert ist die Tatsache, dass die Haelfte  
unserer OVs komplett vollstaendige Unterlagen abgeliefert hat. Der  
Distriktsvorstand bedankt sich bei den Verantwortlichen in den Orts-  
verbaenden fuer diese gute Arbeit.

Die beiden OVs, die bisher noch gar nicht abgerechnet hatten, wurden  
durch den DV direkt angesprochen, so dass auch dieses Problem der  
Loesung zugefuehrt werden konnte.

Bei denjenigen Ortsverbaenden, wo es noch um Klaerung einzelner  
Rueckfragen geht, bitte ich die Verantwortlichen um direkte und  
sachliche Kommunikation mit den Mitarbeiterinnen der Buchhaltung  
in der Geschaeftsstelle Baunatal, um hier schnell und unkompliziert  
zu einem abschliessenden Ergebnis zu kommen.

Ich moechte in diesem Zusammenhang daran erinnern - und das ist  
nicht erst seit diesem Jahr so! - dass die puenktliche und  
vollstaendige Abgabe der notwendigen Unterlagen Voraussetzung  
fuer die Auszahlung der OV-Anteile im Juli ist.

Liebe Funkfreunde,  
Wenn in zwei Wochen der naechste Thueringen-Rundspruch laeuft, werde  
ich in Rostock an der Fruehjahrens-Mitgliederversammlung / Amateurrats-  
tagung teilnehmen. Eine Vielzahl von Antraegen wird diesmal zu  
beraten und zu beschliessen sein, sehr viele davon befassen sich mit  
den notwendigen Satzungsaenderungen nach der Pruefung durch das  
Finanzamt im vergangenen Jahr, einige auch mit einer moeglichen  
Strukturaenderung des Clubs.

Die Antraege sind seit einigen Tagen im Mitgliederbereich der DARC-  
Webpraesenz abrufbar, dies noch als Ergaenzung zum Deutschland-  
Rundspruch. Die Adresse lautet:

<http://service.darc.de/mv/antraege.pdf>

Ueber positive Ergebnisse der Amateurratstagung werde ich dann im  
uebernaechsten Rundspruch berichten koennen.

vy 73 - Torsten, DL4APJ

7. Thueringer Burgenaktivitaetstag  
\*\*\*\*\*

Der 1.Mai 2008 war - wie in den vergangenen Jahren auch - als  
Thueringer Burgenaktivitaetstag ausgeschrieben.

Die Burgentage sind immer eine gute Gelegenheit, Funkkontakte auf  
Kurzwelle und UKW zu knuepfen, gute alte Bekannte wiederzutreffen  
und natuerlich nicht zuletzt noch fehlende Punkte fuer das Thueringer  
Burgendiplom bzw. fuer die Sticker zu erreichen.

Zum Start des Burgentages lagen 16 Aktivierungsmeldungen vor. Dank des  
recht guten Wetters, welches zum Glueck deutlich besser als in den

Wettervorhersagen ausfiel, kamen noch etwa die gleiche Zahl "Spontanaktivierer" hinzu, so dass nach heutigem Stand 35 Burgen und Schloesser aktiviert wurden. Das ist ein guter Wert, wenngleich das Spitzenergebnis von 48 Burgen aus dem vergangenen Jahr nicht ganz erreicht werden konnte.

Wiederum waren im Vorfeld des Burgentages einige neue Objekte in die Liste aufgenommen worden, und auch aus dem bereits vorhandenen Bestand wurden mehrere Burgen erstmals aktiviert.

Auf den Baendern herrschte reger Betrieb, manche Burgenstationen musste regelrechte "pile-ups" abarbeiten. Viele neue Burgenpunkte kamen ins Log der Diplomjaeger, und erstmals erreichte ein OM die magische Grenze von 100 THB-Nummern, so dass demnaechst ein Schmuckbrett aus Edelh Holz nach Suedthueringen geht - Gratulation!

Wir danken allen Teilnehmern am diesjaehrigen Burgentag fuer die rege Beteiligung, besonders natuerlich den Aktivierern, die die Muehen nicht gescheut haben und mit ihrer Station auf einer Burg bzw. einem Schloss QRV wurden. Vielen Dank auch fuer die zugesandten Berichte und Bilder, sie sind auf der Webseite unseres Ortsverbandes unter <http://www.darc.de/x20> nachzulesen und anzuschauen.

Eine kleine - wenn auch dringende - Bitte zum Schluss: wie bekannt, gelten fuer Verbindungen am Burgentag bzw. die Beantragung von Diplom oder Sticker vereinfachte Regeln. Dies setzt aber voraus, dass die Aktivierer einen Logauszug ueber die an diesem Tag gefahrenen QSOs an den Diplommanager absenden.

Der Ruecklauf in diesem Jahr ist noch sehr duerftig, die oben genannten Zahlen konnten nur aus den Logdaten anderer Burgenstationen bzw. Antragsteller abgeleitet werden.

Also: wer als Aktivierer noch kein Kontroll-Log abgeschickt hat, wird gebeten, dies moeglichst schnell nachzuholen. Vielen Dank im voraus auch im Namen derjenigen Funkfreunde, die mit diesen QSOs Diplom oder Sticker beantragt haben!

vy 73 aus X20

Juergen - DL8GG und Torsten - DL4APJ

Amateurfernsehen(D-ATV)

\*\*\*\*\*

Hallo ATV-Freunde,

das digitale Amateurfernsehen(D-ATV) macht groe Fortschritte.

QSOs mit Hamburg oder Schwerin sind von hier, nahe Jena, jederzeit moeglich.

Zum Empfang reicht ein digitaler DVB-Empfänger aus dem Baumarkt ab 29 Euro.

Auch 70cm Schmalband D-ATV macht groe Hoffnungen!

Termine:

16.-18. Mai 2008, Norddeutsches ATV-Treffen mit tollem YL-Programm !

Infos: [www.dj9xf.de](http://www.dj9xf.de)

14.-15. Juni 2008, Schierker ATV-Treffen von DB0HEX im Harz

Infos: [www.db0hex.de](http://www.db0hex.de)

Hier die Rufzeichen der wichtigsten Thueringer Relais mit ATV, naeheres im Internet:

DB0TVI, DB0HL, DB0REV, DB0KYF, DB0TAN, DB0THA, DB0GER.

Keine Empfangsmoeglichkeit? Es gibt Lifestreams im Internet, z. B.:

[www.db0hex.de](http://www.db0hex.de) Rundspruch: Sonntags, 10.30 MESZ,

Bestaetigung erwuenscht ! Weiteste von VK5(Australien!)

[www.mydarc.de/db0hl/](http://www.mydarc.de/db0hl/) Rundspruch: jeden 2. Samstag, 19.30 MESZ,

Bestaetigung erwuenscht !

Vle 73, AWDH/AWDS ! Reinhard, DL8ATV

Wetzsteinwanderung

\*\*\*\*\*

Hallo liebe Funkfreunde,  
am Sonntag, den 18. Mai 2008 ist es wieder soweit.  
Wie jedes Jahr findet unsere traditionelle Wetzsteinwanderung statt.  
Wir treffen uns am Ortsausgang Lehesten in Richtung Brennersgrün auf dem  
Parkplatz der Gaststätte "Zum Wetzstein" um 10:30 Uhr.  
Dort werden wir dann entscheiden können, ob wir unsere Fahrzeuge auf den  
nächsten Parkplatz (war letztes Jahr durch Holzlagerung nicht zugänglich)  
oder am Fuß des Wetzsteines abstellen.  
Bringt Kind und Kegel, gutes Schuhwerk und gute Laune mit, die  
Funkgeräte natürlich nicht vergessen. Dieser oder jener SOTA-Punkt und  
nette QSO's können so ins Log kommen.  
Wie immer ist so eine Wanderung nicht nur gut für die Gesundheit, sondern  
immer wieder die Gelegenheit für persönliche Gespräche.  
Für Kaffee und Kuchen ist gesorgt als kleine Stärkung.  
Wir sind auf DBÖREN (438,825 MHz) und auf 144.750 MHz QRV  
73 Rolf DL2ARH

Einladung auf die Wasserkuppe  
\*\*\*\*\*

Das hessische YL-Referat lädt am Samstag, den 24. Mai 2008,  
ganz herzlich zum YL-Treffen auf die Wasserkuppe ein.  
Der Ortsverband F06, Fulda, veranstaltet hier sein 2. Amateurfunktreffen  
mit Flohmarkt, Händlerangeboten, vielen Vorträgen, Aktivitäten, etc.  
Ich freue mich darauf in zwangloser Atmosphäre viele YLs wieder zu sehen  
und neue Kontakte zu knüpfen!  
Einzelheiten zur gesamten Veranstaltung sind auf der Homepage von F06 zu finden.  
Annette Coenen DL6SAK

Der Deutschland-Rundspruch enthielt :

\*\*\*\*\*

- F- US-Berufungsgericht erklärt FCC-Regulierungen zum PLC-Betrieb fuer fehlerhaft
- Grosses PLC-Projekt in den USA gescheitert
- Podcast Amateurlogic Folge 20 erschienen
- DARC-Forum ab sofort im Mitgliederservicebereich
- RTA warnt vor Störungspotenzial von HomeGrid und PLC
- Chinesische Funkamateure bitten um freie Frequenzen für Notfunk
- Stratosphären-Ballonstart in Luxemburg
- Nachrichten der DARC-Bandwacht
- Termine
- Antworten auf häufig gestellte Fragen
- Aktuelle Conteste und
- Was gibt es Neues über das Funkwetter?

Daraus das folgende:

US-Berufungsgericht erklärt FCC-Regulierungen zum PLC-Betrieb fuer fehlerhaft

-----  
In den USA laeuft seit laengerer Zeit eine Klage des amerikanischen  
Amateurfunkverbandes ARRL gegen die US-Fernmeldebehoerde FCC  
das Amateurfunkmagazin CQ DL berichtete in seiner Oktober-Ausgabe 2007  
auf Seite 726.

Es geht dabei um die Bestimmungen, mit denen die FCC den Betrieb  
von Broadband over Powerline, kurz BPL, geregelt hat.  
BPL ist hierzulande als Powerline-Communication bzw. PLC bekannt.  
Das US-Berufungsgericht fuer den Distrikt Columbia hat die Regeln  
jetzt fuer fehlerhaft erklärt und der FCC auferlegt,  
sie in einem neuen Verwaltungsverfahren zu revidieren.  
Das Gericht stellte Verletzungen der Verordnung zum Verwaltungsverfahren fest.  
Die FCC habe Studien, auf die sie sich beim Erlass ihrer Bestimmungen stuetzte,  
nicht ausreichend veroeffentlicht und zur Diskussion gestellt.  
Darueber hinaus wurde vorliegendes empirisches Material nicht beruecksichtigt.  
Der von der FCC fuer Messungen zugrunde gelegte Extrapolationsfaktor  
des Verlaufes der elektromagnetischen BPL-Stoerfeldstaerke von 40 dB  
fuer eine 10-zu-1-Strecke bzw. Dekade sei nicht gerechtfertigt.

Die ARRL hatte argumentiert, dass ein Extrapolationsfaktor von hoehchstens 20 dB anzuwenden sei.  
Das wuerde bedeuten, dass der extrapolierte Stoerpegel erheblich hoeher liegt, als von der FCC angenommen.  
Die Anwaelte und Sprecher der ARRL aeusserten sich befriedigt ueber das Urteil.  
Die FCC habe offenkundige Erkenntnisse ueber das Stoerpotenzial uebergangen und damit einseitig fuer das BPL-System Partei ergriffen.  
Insbesondere das Festhalten an dem 40-dB-Extrapolationsfaktor stimme nicht mit den sorgfaeltig ermittelten Messwerten ueberein, die von renommierten Institutionen gewonnen wurden.  
Das Urteil ermoeegliche es jetzt, den BPL-Betrieb so zu regeln, dass andere Funkdienste nicht von der Nutzung der HF-Frequenzen ausgeschlossen seien und damit auch den Funkamateuren der Schutz gewaehrt werde, der ihnen gesetzlich zustehe.  
Das Urteil sei auch eine Bestaetigung der technischen Kompetenz der Funkamateure.

#### Grosses PLC-Projekt in den USA gescheitert

-----

Der US-Elektrizitaetsversorger Current Group LLC kuendigte kuerzlich an, sein PLC-Projekt, mit dem zwei Millionen Haushalte in Sued-Texas versorgt werden sollten, zu verkaufen.  
Der Kaeufer hat jedoch keine Ambitionen, dieses zur Datenversorgung weiter zu verwenden, sondern will es lediglich zu Kontrollzwecken der Stromverteilung nutzen.  
Ob dies im Zusammenhang mit einem kuerzlich gefaellten Urteil im Fall ARRL gegen FCC steht, bleibt ungewiss.  
Tatsache jedoch ist, dass das Gericht Maengel bei der Beurteilung des Stoerpotenzials von PLC durch die US-Amerikanische Regulierungsbehoerde FCC feststellen musste und somit das Stoerungspotenzial solcher Anlagen weit unterschaezte.  
Auch die NATO hatte im vergangenen Jahr einen Bericht veroeffentlicht, in dem PLC-Anlagen ein Stoerradius von 420 m zugeordnet wurde, was die Erfahrungen des DARC bestaetigte.  
Quelle: ARRL-Webseite

#### Podcast Amateurlogic Folge 20 erschienen

-----

Der englische Podcast AmateurLogic.TV ist in seiner 20. Episode erschienen.  
In der Folge besuchen die Macher die Firma Hy-Gain, wobei dem Zuschauer ein Eindruck von der Herstellung dieser Antennen vermittelt wird.  
Die rund 40-minuetige Folge ist auf der Webseite [www.amateurlogic.com](http://www.amateurlogic.com) verfuegbar.

#### DARC-Forum ab sofort im Mitgliederservicebereich

-----

Das DARC-Forum [forum.darc.de](http://forum.darc.de) ist ab sofort nur noch fuer Mitglieder des DARC und VFDB zugaenglich.  
Dies ist einer der Schritte zur Umstellung der IT-Infrastruktur, die dazu dienen, Leistungen des DARC, die aus Mitgliedsbeitraegen finanziert werden, auch nur fuer Mitglieder zugaenglich zu machen.  
Im Forum werden die Themen HF und HF-Technik, VHF-/UHF-/SHF-Technik, DX- und HF-Funksport, Ausbildung sowie Themen rund um den Ortsverband behandelt.  
Jedes DARC- und VFDB-Mitglied kann unter <http://dcd.darc.de> seinen Zugang zum Forum registrieren und sich anschliessend im Forum einloggen, um Beitraege zu lesen und selbst zu verfassen.  
Wer bereits registriert war, muss dies nach der Umstellung nicht erneut tun, die bisherigen Registrierungsdaten bleiben gueltig.  
Lediglich die Zugriffsrechte fuer die Allgemeinheit sind geaendert worden.  
Quelle: Referat IT-Services

RTA warnt vor Stoerungspotenzial von HomeGrid und PLC

-----  
Mit HomeGrid soll ein einzelner Standard für interoperable  
Multimediageräte entstehen, die bestehende Strom-, Koax-  
oder Telefonleitungen breitbandig nutzen  
- berichtet das Magazin Markt&Technik in seiner Ausgabe 19/2008.  
Diese und jüngste Meldungen über intelligente Stromzähler  
zum Anlass genommen, hat sich der Runde Tisch Amateurfunk (RTA)  
mit einem Schreiben an das Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie  
gewandt.

Der RTA warnt vor einer vorhersehbaren elektromagnetischen Unverträglichkeit  
in der gesamten Bundesrepublik Deutschland und verweist unter anderem  
auch auf die mangelnde Beurteilung des Störpotenzials von PLC,  
wie sie gerade in den USA gerichtlich festgestellt wurde  
- der Deutschland-Rundspruch Nr. 19 berichtete.

Der vollständige Wortlaut des Schreibens ist als Vorstandsinformation  
auf der DARC-Webseite veröffentlicht.

Chinesische Funkamateure bitten um freie Frequenzen für Notfunk  
-----

Nach dem schweren Erdbeben in China appelliert der chinesische  
Amateurfunkverband Chinese Radio Sports Association (CRSA)  
an die Funkamateure, die Frequenzen 14,270 MHz, 7,050 MHz  
und 7,060 MHz für Notfunkverkehr freizuhalten.

Steve, VR2XMQ, aus Hongkong teilte der DARC-Bandwacht mit,  
dass auf den Frequenzen Notfunkverkehr aus dem Erdbebengebiet  
zwischen chinesischen Funkamateuren und Behörden läuft.

Das Erdbeben mit einer Stärke von 7,8 erschütterte am Montag,  
dem 12. Mai, um 06:28 Uhr UTC die chinesische Provinz Sichuan.

Stratosphären-Ballonstart in Luxemburg  
-----

Am Freitag, dem 23. Mai startet ein Stratosphären-Ballon  
in Luxemburg mit Amateurfunk-Nutzlast mit dem Rufzeichen LX9EPF.  
Anlass ist die Einweihung einer neuen Wetterstation der Meteorologie-AG  
an einer privaten Mädchenschule im Zentrum von Luxemburg-Stadt.  
Geplanter Startzeitpunkt ist um 9.45 Uhr.

Kurzfristige Verschiebungen sind jedoch aufgrund von Koordinierungen  
mit der Flugsicherung möglich.

Durch die zu erwartende Flughöhe von bis zu 30 km ist ein entsprechend  
großer Einzugsbereich zu erwarten.

Unter LX9EPF sendet der Ballon auf folgenden Frequenzen:

eine GPS-Bake, APRS/Telemetrie, Sprachausgabe und SSTV auf 145,200 MHz;

GPS-Bake, APRS/Telemetrie auf 433,500 MHz;

APRS auf 144,850 MHz und ATV auf 2329 MHz.

Die ATV-Bilder sind zudem als Livestream im Internet abrufbar.

Dabei wird auch die Sprachausgabe der GPS-Nutzlast übertragen.

Die Internetadresse wird auf [www.ballon.ov-q13.de](http://www.ballon.ov-q13.de)

bzw. [www.ballonprojekt.de](http://www.ballonprojekt.de) bekannt gegeben.

Alle Funkamateure werden um Empfangsberichte und elektronische Mitschriften  
an [rapporte@ballonprojekt.de](mailto:rapporte@ballonprojekt.de) gebeten.

Nachrichten der DARC-Bandwacht  
-----

Nachfolgend die Nachrichten der DARC-Bandwacht für den Monat April,  
zusammengestellt von ihrem Leiter Ulrich Bihlmayer, DJ9KR.

Wolfgang Hadel, DK2OM, konnte im vergangenen Monat weit weniger  
die exklusiven Amateurbänder beobachten, da in seiner unmittelbaren  
Nachbarschaft ein Plasma-Fernseher aufgetaucht ist,

der das gesamte Kurzwellenspektrum mit einem S9-Störteppich zudeckt.

DK2OM hat bereits eine entsprechende Störungsmeldung an die Bundesnetzagentur  
geschickt und wartet nun auf Abhilfe.

Wolf und Uli wünschen sich schon seit Jahren mehr Mitarbeiter  
bei der Bandwacht, denn 99 % aller Meldungen kommen allein  
von DK2OM und DJ9KR.

Wann machen Sie bei der Bandwacht mit?

An dieser Stelle einige Tipps für künftige Bandwachtmitarbeiter:

Hören, notieren und Melden sind die wichtigsten Werkzeuge eines Bandbeobachters. Um wirkungsvoll vorzugehen, muss man den Störer identifizieren und mit Hilfe seiner zuständigen Fernmeldebehörde aus dem Verkehr zu ziehen.

Die Bandwachten stehen über Internet in engem Kontakt zu einander.

Eine Meldung ist wie folgt aufgebaut:

Frequenz in kHz; Betriebsart/Mode; Zeit in UTC; Tag; Rufzeichen des Störers, sofern bekannt; Land sofern bekannt; Bemerkungen zum Inhalt der Aussendung mit Angaben zur Sprache oder Programm.

Es empfiehlt sich, die Meldung per E-Mail an die Bandwacht zu senden.

Bitte bei Rundfunksendern in Stellung SSB hören, auf Schwebungs-Null ziehen und dann die Frequenz ablesen.

Bei SSB angeben, ob oberes oder unteres Seitenband.

Bei Rundfunksendern nach der Grundfrequenz suchen, wenn man glaubt, eine Harmonische entdeckt zu haben.

In AM und SSB ist eine Angabe auf 100 Hz ausreichend.

Da kommerzielle Funkstationen und private Funkpiraten die Bandpläne der Funkamateure nicht kennen, senden sie häufig im falschen Seitenband.

Amateurfunkfernschreiben wird in unseren Exklusivbändern weltweit meist nur in folgenden Bereichen abgewickelt:

7035 bis 7045 kHz, 14 070 bis 14 099 kHz, 21 080 bis 21 120 kHz und 28 050 bis 28150 kHz.

Fernschreiber außerhalb dieser Bereiche sind in den meisten Fällen Eindringlinge.

Wenn Sie also eine oder mehrere Nicht-Amateurfunkstationen festgestellt haben, notieren Sie bitte nach obigem Muster den Sachverhalt.

Ein Formular zum Ausfüllen befindet sich auf der Bandwacht-Webseite.

Das Treffen der Bandwacht auf der HAM RADIO ist am Samstag, dem 28. Juni um 10 Uhr im Raum Schweiz.

Alle Interessenten sind herzlich eingeladen.

Die Webseite der Bandwacht finden Sie unter [www.iarums-r1.org](http://www.iarums-r1.org),

Kontakt zur Bandwacht ist unter [bandwacht@dark.de](mailto:bandwacht@dark.de) möglich.

Termine

-----

Mitglieder der Amateurfunkgruppe der Bundeswehr am Standort Daun aktivieren auf Einladung der dortigen Funkamateure vom 16. bis 18. Mai die Clubstation des Europarates in Strassburg.

Dieter, DK5PZ, Volker, DL1WH, Peter, DL2RPS, sowie René, DL7WR, werden mit Schwerpunkt die Lowbands in CW, SSB sowie den digitalen Betriebsarten bedienen.

Während der gesamten Aktion wird das Team durch SWL Christian begleitet, der einen Filmbericht produzieren wird.

Als Rufzeichen kommt TP2CE zur Anwendung, die QSL geht direkt oder via Buero an F5LGF.

Vom 16. bis 18. Mai findet in Dayton im US-Bundesstaat Ohio die alljaehrliche Hamvention statt.

Der DARC-Stand mit der Nummer 487 befindet sich in der Ballarena Hall, in unmittelbarer Naehة zur ARRL.

Weitere Informationen finden Sie im Hamvention-Blog

unter <http://dl7rbi.blogspot.com>.

Am 17. und 18. Mai ist der internationale Aktivitaetstag fuer Burgen und Schloesser, von denen Funkbetrieb im Rahmen des Programms Castles on the Air, kurz COTA, stattfindet.

Stationen haben sich dafuer bereits aus einigen europaeischen Laendern angemeldet.

Auf [www.cota-team-germany.com](http://www.cota-team-germany.com) sind fuer alle Bundeslaender die gebraeuchlichen Abkuerzungen aufgelistet.

Sollte eine Burg nicht gelistet sein

- manche Bundeslaender sind noch nicht fertig erfasst

- bitte eine E-Mail an Gerhard Kaiser, [dl5awi@t-online.de](mailto:dl5awi@t-online.de), wegen Eintragung.

Weiterhin wird um Berichte mit Fotos ueber die Aktivierung und von der Burg oder mit einem kurzen Video gebeten, um dies auf der Webseite zu veroeffentlichen. Ebenfalls am 17. und 18. Mai werden in Oesterreich die Ostarrichi-Amateurfunktage ausgerichtet - in diesem Jahr zum 25. Mal.

Die Veranstaltung findet im Schulzentrum, Hauptstrasse 21, in A-3364 Neuhofen/Ybbs statt.

Das umfangreiche Programm ist auf der Webseite [www.oaft.com](http://www.oaft.com) nachzulesen.

Der Funkwetterbericht vom 14. Mai, erstellt von Hartmut Büttig, DL1VDL

-----  
Zunächst der Rückblick vom 7. bis 13. Mai:

Das uns bereits vertraute Szenario des Sonnenfleckenminimums setzte sich fort.

Keine Sonnenflecken - solare Fluxwerte zwischen 66,4 und 68,5 sowie ein überwiegend ruhiges geomagnetisches Feld mit k-Werten zwischen 0 und 3 bestimmten das Funkwettergeschehen.

Dennoch brachte der Mai bisher etliche Sporadic-E-bedingte Öffnungen auf 28 und 50 MHz.

7, 10 und 14 MHz waren die beständigsten DX-Bänder mit täglichen interkontinentalen Bandöffnungen.

Gut ausgerüstete Stationen fischten auch auf 160 und 80 m die Rosinen zur rechten Zeit aus dem atmosphärischen Störnebel.

Die Vorhersage bis zum 20. Mai:

Das SEC prognostiziert bis zum 19. Mai ein überwiegend ungestörtes geomagnetisches Feld.

Am 20. Mai erwarten wir intensive Störungen, für die das nächste koronale Loch verantwortlich ist.

Ob die Sonne fleckenlos bleibt und das weitere Funkwettergeschehen ohne Flares abläuft, hängt davon ab, welche Aktivität die derzeit hinter dem östlichen Sonnenrand brodelnden Sonnenflecken entwickeln, wenn sie die uns zugewandte Sonnenseite erreicht haben.

Die Ausbreitungsbedingungen auf Kurzwelle bleiben sommerlich, geprägt durch mäßige Aktivität auf den mittleren Bändern, durch Sporadic-E-Überraschungen auf 10 und 6, eventuell auf 2 m.

Nach dem Ende der langen stabilen Hochdruckwetterlage sollte auch die Regenscattersaison auf 3 cm beginnen.

Literaturtipp:

Das Sonderheft zum Internationalen Heliophysikalischen Jahr Special 1/2007 Sterne und Weltraum

mit dem Titel: Unsere Sonne, Motor des Weltraumwetters ist eine exzellente Zusammenfassung interessanter Beiträge, die wesentlich zum tieferen Verständnis des Funkwettergeschehens beitragen. Näheres: [www.suw-online.de](http://www.suw-online.de).

Aktuelle Conteste

-----  
17. und 18. Mai: King of Spain Contest und Baltic Contest

25. Mai: Hamburg Contest

24. und 25. Mai: CQ WW WPX Contest

Die Ausschreibungen finden Sie auf der Webseite [www.darcdxhf.de](http://www.darcdxhf.de) unter Conteste sowie mittels der Contesttermin-Tabelle in der CQ DL 5/08 auf Seite 350.

Termine 2008

\*\*\*\*\*

16.-17.05.08 QRP-Tagung Silberthal

18.05.08 Wetzsteinwanderung

24.05.08 AATiS-Selbstbauseminar bei DK0KTL in Gera (X20)

30.05.-01.06.08 DARC-Mitgliederversammlung / Amateurratstagung in Rostock

07.06.-08.06.08 DARC Mikrowellen-Wettbewerb 1400-1400

14.06.08 Funkertag mit QSO-Party  
 14.06.08 Kyffhaeuser-Treffen / 50 Jahre OV X07  
 (wird verschoben, Homepage des OV X07 beachten)  
 14.06.08 Solarfieldday X25  
 25.06.08 Amateurfunkpruefung Dresden  
 27.06.-29.06.08 HAM-RADIO in Friedrichshafen

---

05.07.-06.07.08 DARC VHF-, UHF-, Mikrowellen-Wettbewerb 1400-1400 ???  
 eventuell KEIN RUNDSPRUCH  
 06.07.08 Alexander Day Sendung des Laengstwellensenders SAQ  
 im schwedischen Grimeton

02.-03.08.08 SOTA-Aktivitaetswochenende  
 02.-03.08.08 DARC UKW-Sommer-Fieldday 0700-1200  
 15.-17.08.08 Funkertreffen in Frauenwald  
 16.-17.08.08 Internationales Leuchtturmwochenende (ILLW)  
 27.08.08 Amateurfunkpruefung Dresden  
 30.08.08 Thueringer Bergtag (Sommertermin)

06.-07.09.08 IARU-Region-1 VHF-Wettbewerb 1400-1400  
 20.09.08 Thueringen-Contest  
 27.09.08 Thueringer AFU-Treffen in Bad Klosterlausnitz  
 27.09.08 Pruefungstermin bei der BNetzA Erfurt  
 27.-28.09.08 SOTA-Herbstwandertag

04.-05.10.08 IARU-Region-1 UHF-, Mikrowellen-Wettbewerb 1400-1400  
 eventuell KEIN RUNDSPRUCH  
 11.10.08 Distrikts-Herbstversammlung; Wahl des Distriktsvorstandes  
 15.10.08 Amateurfunkpruefung Dresden  
 18.-19.10.08 WAG-Contest  
 24.-26.10.08 DARC-Mitgliederversammlung/Amateurratstagung in Bad  
 Lippspringe

01.-02.11.08 IARU-Region-1 VHF-CW-Wettbewerb (Marconi) 1400-1400  
 10.12.08 Amateurfunkpruefung Dresden

(alle Angaben ohne Gewaehr, Ergaenzung laufend nach Bedarf)  
 Stand: 18.03.2008

#### Hinweise vom Rundspruchredakteur

\*\*\*\*\*

Den Rundspruch finden Sie auf der Seite des Distriktes X  
<http://www.darc.de/x/ham.htm> unter der Rubrik Rundspruch oder  
 unter: [http://www.bergmann-deutschland.de/darc\\_x\\_qtc.htm](http://www.bergmann-deutschland.de/darc_x_qtc.htm).

Der Thueringerndspruch kommt am:

Sa 31.05.2008 22. KW  
 Sa 14.06.2008 24. KW  
 Sa 28.06.2008 26. KW  
 Sa 12.07.2008 28. KW  
 Sa 26.07.2008 30. KW  
 Sa 09.08.2008 32. KW  
 Sa 23.08.2008 34. KW  
 Sa 06.09.2008 36. KW  
 Sa 20.09.2008 38. KW  
 Sa 04.10.2008 40. KW  
 Sa 18.10.2008 42. KW  
 Sa 01.11.2008 44. KW  
 Sa 15.11.2008 46. KW  
 Sa 29.11.2008 48. KW  
 Sa 13.12.2008 50. KW  
 Sa 27.12.2008 52. KW  
 um 19.30 Uhr Ortszeit auf

DB0THA	145,737,5	MHz,	
DB0REN	438,825		MHz,
DB0KYF	439,125		MHz,
DB0THE	439,275		MHz,
DB0GER	438,850		MHz,
DM0EA	438,925	MHz,	
DO0JNA	438,750		MHz und auf
DB0HL	10,194		GHz ATV im Tonkanal.

Sollten an einem der Tage Abschaltungen des Relais erfolgen, wegen Contest etc. dann kann natürlich kein Rundspruch gelesen werden. Meldungen zum Rundspruch bitte per Email an [rundspruch@gmx.de](mailto:rundspruch@gmx.de) oder an [DO2HRB@DARC.de](mailto:DO2HRB@DARC.de). Möglichst bis Freitag 21:00 Uhr

Es erleichtert die Arbeit ungemein, wenn die Beiträge in einem fuer Paket-Radio tauglichen Format, geliefert werden.

Auf der obengenannten Internet-Seite des Distrikt oder unter [www.domeus.de](http://www.domeus.de) kann der Thueringen-Rundspruch fuer den Bezug per Email angemeldet werden.

>>>Auf Grund der massenhaften automatischen Anmeldungen, <<<  
>>>werde die nicht betätigen Anmeldungen nach 3 Tagen gelöscht!!! <<<

Spenden fuer unser Thueringen-Relais DB0THA  
bitte auf folgendes Konto ueberweisen:

Konto	1120002598
BLZ	84051010

bei der Sparkasse Arnstadt-Ilmenau  
Empfaenger Relais-Spendenkonto Suedthueringen

Als Zahlungsgrund bitte Spende DB0THA und das eigene Rufzeichen angeben.  
Ein schoenes Wochenende  
73 es 55 Rainer DO2HRB