

## Württemberg Rundspruch (WRS)

für die 25. Kalenderwoche 2009

Dieser Rundspruch wird ausgestrahlt am Sonntag um 10:30 Uhr auf 3650 kHz in LSB, über die Relaisstellen Göppingen DBORIG auf 145,775 MHz, Heilbronn DBOSS auf 438,650 MHz, Künzelsau DBOLD auf 439,350 MHz, sowie über das Relais Bussen DBORZ auf 438,725 MHz.

## Themenübersicht

Fünf Teilnehmer aus P bei Region-2-ARDF-Meisterschaft 2009.....	1	Geringe Sonnenaktivität.....	6
Bericht über die Distriktsfuchsjagd am 14. Juni 2009.....	1	Funkwetterbericht.....	6
Schwerpunkt 34. Ham-Radio.....	2	DX-MB .....	7
Nachrichten der Bandwacht.....	4	Termine 2009.....	7
Kurzmeldungen.....	5	Wettbewerbe.....	7
Vortrag bei P03.....	5	Termine 2009.....	7
OV-Abend P46 fällt im Juni aus .....	5	Juni.....	7
Grillfest bei P44.....	5	Juli.....	7
Aus den Nachbardistrikten.....	5	August.....	7
DBORV qrt!.....	5	September.....	8
Was sonst noch interessiert.....	6	Oktober.....	8
SAQ sendet wieder.....	6	November.....	9
		Dezember.....	9
		Distrikt 2009.....	9

### ***Fünf Teilnehmer aus P bei Region-2-ARDF-Meisterschaft 2009***

Obwohl die europäische Variante der Fußfuchsjagd in den USA nicht annähernd so bekannt und verbreitet ist wie in Deutschland, so gibt es doch seit einigen Jahren eine amerikanische ARDF-Meisterschaft.

Alle zwei Jahre ist diese zugleich auch eine Region 2 Meisterschaft.

In diesem Jahr fand diese am 6. und 7. Juni in der 'Blue Hills Reservation' südlich von Boston statt.

Neben den 26 nordamerikanischen Teilnehmern und einem Kanadier nahmen 12 Teilnehmer aus Nicht Region 2 Ländern wie Japan, Australien, England, Schweden, Ukraine und Russland teil. Deutschland war mit 5 Teilnehmern am stärksten vertreten, alle aus dem OV Tübingen, P12.

Für Brigitte und Nick Roethe war es bereits die dritte Teilnahme an einer US-Meisterschaft.

Die Wettbewerbe fanden in einem bergigen, felsigen Gelände statt und waren sehr anspruchsvoll, daher war das Laufzeitlimit auch auf 180 Minuten festgesetzt worden.

An beiden Tagen hatten wir sonniges, aber nicht zu heißes Wetter. Für die Peilsporthler aus DL war es eine erfolgreiche Meisterschaft, neben den drei Goldmedaillen für Nick und Brigitte gewannen wir 4 Silbermedaillen.

Ein ausführlicher Bericht von Nick Roethe zur Meisterschaft findet sich auf den Seiten des ARDF-Referates (Quelle auch für diesen Kurzbericht):

[www.darc.de/referate/ardf/pubrel/2009/us-r2/](http://www.darc.de/referate/ardf/pubrel/2009/us-r2/)

(Matthias, DL3SDO, ARDF-Referent P)

### ***Bericht über die Distriktsfuchsjagd am 14. Juni 2009***

Neuenhaus im Aichtal war der Austragungsort der diesjährigen württembergischen Distriktsfuchsjagd im Schönbuch am 14. Juni 2009.

Bei schönem Sommerwetter nahmen am morgentlichen 2m Lauf 30 Peilsporthler aus 5 Distrikten teil, nachmittags waren es dann 35 Teilnehmer auf 80m, darunter 17 aus dem Distrikt P.

In diesem Jahr starteten die Teilnehmer in verschiedenen Wertungskategorien: neben einer

Frauenwertung für die sechs Teilnehmerinnen wurden die OMs in die Kategorien Veteranen (55 Jahre und älter), Junioren (bis einschließlich 19 Jahre) und Senioren (für die restlichen männlichen Teilnehmer) eingeteilt. Alle Teilnehmer mussten wie in der Vergangenheit alle fünf Sender suchen.

Erfreulich war die Teilnahme von 4 Kindern und Jugendlichen zwischen 10 und 16 Jahren.

Interessanterweise waren die Sieger in jeder Kategorie auf beiden Bändern erfolgreich:

Anke Ebert aus P60 siegte bei den Frauen, während Michael Gutmann aus A15 sich beide Male knapp gegen Alexander Hergert aus C18 durchsetzen konnte. Alexander hatte im letzten Jahr bei beiden württembergischen Distriktspeilveranstaltungen auf jeweils beiden Bändern gesiegt. Bei den Senioren kam Dieter Barg aus C13 auf den ersten Platz. Der erst 10-jährige Johannes Gumbrecht aus dem Distrikt Franken war in der Jugendkategorie erfolgreich.

Start und Ziel der Veranstaltung war die Sportgaststätte des TSV Neuenhaus. Neben einem Stromanschluß für Notebook und Drucker bot dies den Teilnehmern nach der Veranstaltung Gelegenheit zu Speis und Trank und zum gemütlichen Beisammensein.

(Matthias, DL3SDO, ARDF-Referent P)

Wettkampf: 14.06.2009, 2-m-Band

Platz Name	DOK	Call
Kategorie WOM		
1. Ebert, Anke	P60	DL9OCA
2. Hug, Sabine		
3. Eipper, Carmen	P18	DH3SC
4. Roethe, Brigitte	P12	
5. Stadler, Helga	P18	DK7SC

Kategorie SEN		
1. Gutmann, Michael	A15	
2. Hergert, Alexander	C18	
3. Böhringer, Wolfgang	A48	DL9TE
4. Barth, Wolf-Dietrich	P60	DK7TD
5. Pichler, Jens	P51	DH2SP
6. Jurtz, Klaus-Dieter	P12	DM1KD
7. Prljaca, Mirzo	C26	DK1MIR
8. Henneberg, Jens		DL8UAN
9. Eipper, Ernst	P18	DH1EE
10. Keller, Christian	A48	DL1GKC
11. Klüppel, Werner	A07	DF1IAR

Kategorie JUN		
1. Gumbrecht, Johannes		
2. Rost, Eric		
3. Zeilinger, Sven		
aL. Luther, Timon		

Kategorie VET		
1. Barg, Dieter	C13	DL9MFI

2. Gartner, Bernhard	P11	DF7SF
3. Mordstein, Lorenz	T18	DB4MT
4. Hergert, Reinhard	C18	DJ1MHR
5. Roethe, Nickolas	P12	DF1FO
6. Tüner, Axel	P60	DF9VI
7. Berger, Michael	P02	DF7SA
8. Stadler, Ewald	P18	DJ2UE
9. Prantner, Claus	P07	DK6TE
10. Buchhold, Gerd	B27	DG3NCL

Wettkampf: 14.06.2009 80-m-Band

Platz Name	DOK	Call
Kategorie WOM		
1. Ebert, Anke	P60	DL9OCA
2. Eipper, Carmen	P18	DH3SC
3. Roethe, Brigitte	P12	
4. Hug, Sabine		
5. Stadler, Helga	P18	DK7SC
6. Schäuble, Karola		

Kategorie SEN		
1. Gutmann, Michael	A15	
2. Hergert, Alexander	C18	
3. Henneberg, Jens		DL8UAN
4. Pichler, Jens	P51	DH2SP
5. Jurtz, Klaus-Dieter	P12	DM1KD
6. Eipper, Ernst	P18	DH1EE
7. Barth, Wolf-Dietrich	P60	DK7TD
8. Böhringer, Wolfgang	A48	DL9TE
9. Müller, Andreas		
10. Prljaca, Mirzo	C26	DK1MIR
11. Keller, Christian	A48	DL1GKC
12. Prantner, Marcus	P07	DF6MP
13. Böhringer, Jürgen	P26	DL1WN
14. Klüppel, Werner	A07	DF1IAR
15. Schäuble, Jochen	P02	DG1PSI

Kategorie JUN		
1. Gumbrecht, Johannes		
2. Rost, Eric		
3. Luther, Timon		
4. Zeilinger, Sven		

Kategorie VET		
1. Barg, Dieter	C13	DL9MFI
2. Roethe, Nickolas	P12	DF1FO
3. Gartner, Bernhard	P11	DF7SF
4. Hergert, Reinhard	C18	DJ1MHR
5. Berger, Michael	P02	DF7SA
6. Tüner, Axel	P60	DF9VI
7. Prantner, Claus	P07	DK6TE
8. Stadler, Ewald	P18	DJ2UE
9. Buchhold, Gerd	B27	DG3NCL
aL. Mordstein, Lorenz	T18	DB4MT

## Schwerpunkt 34. Ham-Radio

Besuchen Sie die 34. HAM RADIO in Friedrichshafen

Die 34. Internationale Amateurfunkausstellung in Friedrichshafen ist vom Freitag, dem 26. bis Sonntag, dem 28. Juni, für Besucher geöffnet. Die Gäste erwartet an drei Tagen ein volles Messeprogramm, über das in der Juni-Ausgabe der CQ DL sowie in dem der Ausgabe beiliegenden Messekatalog berichtet wurde. An dieser Stelle nochmals weitere Informationen.

Am Freitag bietet der Arbeitskreis Amateurfunk und Telekommunikation in der Schule (AATiS e.V.) in Zusammenarbeit mit dem DARC eine Lehrerfortbildung an. Von 10 bis 17 Uhr finden in der Halle A2, Vortragsraum 3 entsprechende Vorträge statt. Nicht nur Lehrer, sondern alle Messebesucher können sich die Referate anhören.

Speziell für jugendliche Messebesucher bietet der DARC die HAM RALLYE an, deren Startschuss am Messe-Freitag und -Samstag jeweils um 10 Uhr an der Aktionsbühne im Foyer erfolgt. An 18 Stationen können Kinder und Jugendliche bis 27 Jahre in der Halle A1 und im HAM CAMP die Welt des Amateurfunks näher kennen lernen. Von kniffligen Quizfragen, über Funkbetrieb und interessante Telekommunikationsexperimente bis hin zur Contestsimulation ist alles vertreten, was der Amateurfunk bietet.

Mitarbeiter und Freunde der Bandwacht treffen sich am Samstag, im Raum Österreich in Halle A2. Uli, DJ9KR, wird über aktuelle Eindringlinge in den Amateurfunkbändern berichten. Wolf, DK2OM, erläutert, wie man Intruder von Störungen unterscheidet, die von Plasma-

Fernsehern, getakteten Netzteilen und Powerline-Modems aus der Nachbarschaft stammen.

Erstmalig wird es Amateurfunkbetrieb an Bord des „Zeppelin NT“ geben, das zugeteilte Rufzeichen lautet DLØZZF/AM mit Operator Prof. Dr. Hans Schwarz, DK5JI. Die Flüge finden am 26. und 27. Juni, jeweils von 17:10 bis 17:30 UTC statt. Jede Verbindung wird automatisch mit einer QSL-Karte bestätigt.

Der DARC und die Messe Friedrichshafen freuen sich auf Ihren Besuch auf der HAM RADIO, der sich in jedem Fall lohnt!

(DLRS)

### Württemberg-Aktiv auf der Ham-Radio

An der Ham-Radio 2009 sind, wie jedes Jahr, wieder viele Württemberger aktiv beteiligt.

Mitarbeiter und Freunde der Bandwacht treffen sich am Samstag bereits um 10:00 Uhr im Raum Österreich mit Uli, DJ9KR, und Wolf, DK2OM.

Um 11:00 Uhr stellen Martin Henz, DL5NAH, und Harald Gerlach, DL2SAX, auf der Aktionsbühne im Foyer das Thema „Faszination UKW-Contest“ mit 2 selbstgedrehte Videos vor.

Und um 12:00 Uhr kann man im Raum Bodensee die Ausführungen von Lars Weimar, DG4SEV, hören zum Thema „Pfadfinder treffen Funkamateure“.

Im Rahmen des Vortragsprogramms referiert Prof. Dr. Harald Gerlach, DL2SAX, am Samstag um 14:00 Uhr in Halle 2 Raum 3 über „Perseus im Contest“.

Immer noch am Samstag von 14:00 bis 16:00 Uhr moderiert Anette Sawatski, DL7GAS, das YL-Treff in der Halle 2, Raum 1.

Außerdem werden ca. 30 bis 40 Mitglieder aus dem OV Friedrichshafen, P03, mit dem Aufbau der Antennenanlagen (auch für die Kommerziellen), der Betreuung des YL-Treffpunkt und Kaffeegartens, der Beköstigung der ehrenamtliche Messehelfer und anschließendem Abbau der gesamten Antennenanlagen beschäftigt sein.

Das HamCamp wird ebenfalls von Württemberger betreut. Michael, DH8BM, Jürgen, DL8MA, und Stefan, DC2SF, werden die Jugendliche betreuen. Von Freitag bis einschließlich Sonntag sind auch viele Mitglieder des OVs Albstadt, P34, mit der Betreuung des Lötstands beschäftigt. Die 12 Lötplätzen sind auch Pflichtteil des Ham-Rallyes. Dort wird auch in Abständen ein Workshop „SMD-Löten“ angeboten.

Während der Ham-Radio ist der Distriktsvorstand fast vollständig am Stand der Distrikte in Halle A1 anzutreffen. Er steht für Gesprächen, Anfragen und Anregungen zu Amateurfunk- und Distriktsangelegenheiten gerne zur Verfügung.

Der Stand der Distrikte wird u.a. von Gerhard, DJ4LN, und von Martin, DL5NAH, mitbetreut. Martin steht für Anfragen zu UKW-Contest zur Verfügung. Der Distrikt beteiligt sich am Freitag und am Samstag jeweils ab 10:00 Uhr an der Ham-Rallye mit einem Quiz.

Matthias, DL3SDO, ARDF-Referent kann am Freitag und am Samstag auf der Messe angetroffen werden. Skeds können am Stand der Distrikte verabredet werden.

Jens, DL3SJB, VUS-Referent ist am Samstag auf dem ADACOM Stand. Dort wird u.a. über den Packet Radio Crawler und über WLAN auf Afu-QRG informiert.

Michael, DK3SML, Jugend-Referat ist alle 3 Tage auf der Messe und auch für alle ansprechbar. U.a. wird er am Treff zur Feinabstimmung der Klasse K teilnehmen.

Vorab schon mal einen schönen Dank an alle diejenige die sich aktiv einbringen und mit ihrem Zutun dafür sorgen, dass die Ham wieder sehr attraktiv wird und die Besucher sich wohl fühlen.

### Amateurfunkprüfung auf der HAM RADIO

Während der HAM besteht die Möglichkeit, die Amateurfunkprüfung abzulegen. Termin ist der 27. Juni um 14:00 Uhr im Raum Liechtenstein. Angeboten wird die Prüfung der Klasse A, E oder die Zusatzprüfung von Klasse E nach Klasse A. Wiederholungsprüfungen sind nicht möglich.

Die Gebühr ist bis spätestens zwei Stunden vorher am Stand der Bundesnetzagentur zu entrichten. Die Anmeldung kann direkt am Messestand der BNetzA erfolgen.

Die Anzahl der Teilnehmer ist auf 50 Personen begrenzt. Die Anmeldeformulare sind auf der Internetseite der Bundesnetzagentur unter [www.bundesnetzagentur.de/media/archive/10703.pdf](http://www.bundesnetzagentur.de/media/archive/10703.pdf) erhältlich.

Weitere Informationen können telefonisch unter 07121 - 926232 erfragt werden.

(DLRS)

### Vortrag: Stärkung von OVs durch Ausbildung von Funkamateuren

Zum Vortrag "Stärkung von OVs durch Ausbildung neuer Funkamateure" während der HAM-Radio am Freitag, 26.06.2009, ab 14:00 Uhr in der Halle A2, Raum1 wird herzlich eingeladen. Als Referentin konnten die Veranstalter Annette Coenen, DL6SAK, Aus- und Weiterbildungsreferentin des Distriktes Hessen gewinnen.

Ausbildungslehrgänge stärken Ortsverbände in verschiedenen Hinsichten. Im Vordergrund steht die Gewinnung neuer Mitglieder, gleichzeitig erhalten OV-Aktivitäten wie Fielddays, Conteste, Bastelaktionen usw. mehr Bedeutung.

Im Vortrag werden Aspekte der heutigen Ausbildungssituation, OV-übergreifende Zusammenarbeit, Bildung des Ausbildungsteams, Werbemaßnahmen, Organisationsfragen zu Struktur, Raum und Kosten, Unterrichtsmaterialien und -methoden, Praxisbezug und Integration der Teilnehmer in den Ortsverband vorgestellt.

(Hessen-Rundspruch)

### Mitmachen beim Anreise-Wettbewerb

Am 26. Juni 2009 findet wieder ein Anreisewettbewerb zur Ham im 2m-Band statt - und zwar in der Zeit von 08:00 bis 10:00 Uhr MESZ. Dabei sind Funkverbindungen auf 145.500 MHz sowie über Relaisfunkstellen nicht zugelassen. Zu beachten ist auch die Neuerung, dass die rufende Station nach einem QSO der anrufenden Station die QRG zu überlassen hat. Es sind alle Betriebsarten zugelassen. Die Wettbewerbszeit von maximal einer zusammenhängenden Stunde kann innerhalb der oben genannten Zeit frei gewählt werden. Um in die Wertung für die Mobilplakette zu gelangen, müssen mindestens 5 wertbare Funkverbindungen geführt werden.

Für ein wertbares QSO sind auszutauschen: Call, RS(T) und DOK.

QSO-Punktewertung:

- zwischen teilnehmenden Mobil-Stationen (nur abgegebene Logs) 5Punkte
- mit sonstigen mobile Stationen 2Punkte
- mit Fest-oder portabel Stationen 1Punkt

Es zählen die Punkte mit der Summe der verschiedenen gearbeiteten DOKs. Jeder Teilnehmer an diesem Wettbewerb erhält mindestens zwei Punkte für die DARC-Mobilplakette.

Die vollständig ausgefüllten Logunterlagen sind am Freitag bis spätestens 12:00 Uhr MESZ am Informationsstand des Referats für DX- und HF-Funksport abzugeben.

Für die Plätze 1 - 3 gibt es Pokale. Überreicht werden die Auszeichnungen beim Treffen der Freunde der DOK-Börse.

## ***Nachrichten der Bandwacht***

Hier sind die Nachrichten der Bandwacht des DARC in Kurzform zusammengestellt von Ulrich Bihlmayer, DJ9KR, und Wolf Hadel, DK2OM.  
[Bandwacht-Treffen am Samstag, den 27. Juni auf der Ham-Radio in Friedrichshafen](#)

Mitarbeiter und Freunde der Bandwacht treffen sich am Samstag, den 27. Juni auf der Ham-Radio. Uli, DJ9KR, wird über aktuelle Eindringlinge in unsere Bänder berichten. Wolf, DK2OM, wird Ihnen erläutern, wie man Intruder von Störungen unterscheidet, die von Plasma-

### Peilwettbewerb am HAM-Radio-Sonntag

Das Peilreferat des Distriktes Baden lädt zur Fuchsjagd am Sonntag, 28. Juni 2009, ab 09:30 Uhr ein. Gesucht werden kann wieder alternativ auf 80m oder 2m (Kombiwettbewerb).

Treffpunkt ist der Aldi-Parkplatz an der alten B30 beim Seewald (09G 30,4M Ost / 47G 39,8M Nord).

Anfahrt:

Von der Messe aus in Richtung Flughafen fahren. Beim Kreisverkehr am Flughafen rechts in Richtung Friedrichshafen auf die alte B30 abbiegen. Nach 1,5 km ist rechts die Einfahrt in die Dietostrasse und dann gleich wieder rechts in die Adelheitstrasse. Dort ist nach 300 m rechts der Aldi-Parkplatz.

Aus allen anderen Richtungen auf die B30 Ravensburg-Friedrichshafen fahren. Am Kreisverkehr beim Flughafen wie oben beschrieben weiterfahren.

Anmeldung am ARDF-Messestand oder bis 09:00 Uhr am Startplatz. SI-Chip mitbringen.

Die Leitung der Veranstaltung hat Wolfgang Boehring, DL9TE.

### Abfahrts-Mobilwettbewerb

Das Referat UKW-Funksport veranstaltet am Sonntag in der Zeit von 08:00 bis 12:00 Uhr MESZ einen Abfahrtsmobilwettbewerb auf dem 2m-Band.

Weitere Infos bei J. Schulenburg, DB9PS, Postfach 400221 in 44736 Bochum, E-Mail: [db9ps@darf.de](mailto:db9ps@darf.de) mit Stichwort "Abfahrt von der HAM-Radio"

(Edgar, DL2GBG)

### Hinweis zur Anfahrt zur Ham

Aufgrund von Bauarbeiten auf der B31 zwischen Fischbach und Landratsamt stadteinwärts drohen in Friedrichshafen ab kommenden Montag schwierige Verkehrsverhältnisse. Umleitungen sind eingerichtet.

Fernsehern, getakteten Netzteilen und Powerline-Modems aus der Nachbarschaft stammen.

Ort: Raum Österreich in Halle A2. Es ergeht eine herzliche Einladung.

### Das Überhorizontradar der Briten

auf der Insel Zypern war im Monat Mai mehrmals im 10 MHz-Band und störte diesen Bereich erheblich. Es machte bis 20 kHz des Bandes mit seinen ratternden und blubbernden Impulsen kaputt. Beschwerden waren bisher erfolglos.

Ein Codar-Meeresoberflächen-Radar mit seinem „Schrapp-schrapp-schrapp...“ wurde mehrmals im Mai zwischen 24840 und 24950 kHz gehört. Sein Standort ist die Insel Pag in der Dalmatinischen Adria. Die Bundesnetzagentur ist informiert.

Rundfunksender im Bereich 7100 – 7200 kHz: Hier senden täglich bis zu einem Dutzend Rundfunksender gleichzeitig. Bitte beobachten Sie weiterhin diesen Bereich vor allem in den Nachmittags- und Abendstunden und berichten Sie an die Bandwacht.

Illegale Treibnetz-Baken im 10-Meter-Band sind fast täglich bei Sporadic-E-Bedingungen zu hören. Sie senden einen mehrere Sekunden langen ansteigenden Dauerton gefolgt von der Kennung mit bis zu 3 Buchstaben. Bitte hören Sie dieses Band ab und berichten Sie an die Bandwacht!

## Kurzmeldungen

### **Vortrag bei P03**

Am kommenden OV-Abend des OV Friedrichshafen, P03, hält Utz Kehrer, DF2SU, einen Vortrag zum Thema „PLC – Nein Danke“.

Treffpunkt am 10. Juli 2009 ist das Gasthaus Traube in Waggerhausen. Gäste sind natürlich herzlich willkommen.

(Erwin, DB4PS, OVV-P03)

### **OV-Abend P46 fällt im Juni aus**

Der Ortsverband Schussental, P46, weist darauf hin, dass im Juni KEIN OV-Abend in Aulendorf stattfindet (der reguläre Termin wäre auf den Ham-Radio-Freitag gefallen).

## Aus den Nachbardistrikten

### **DB0RV qrt!**

Am 20. Juni 2009 hat nach nunmehr 27 Jahren das traditionsreiche ATV-Relais DB0RV auf dem Tüllinger bei Lörrach seinen Betrieb eingestellt.

Grund: Der Standort wird komplett neu gestaltet und für die kommerziellen Nutzer optimiert. Die danach fälligen Nutzungsgebühren würden den Etat des OV Dreiländereck, A09, bei Weitem übersteigen, so dass nur noch die Aufgabe blieb. SRI!

Das gesamte Equipment wurde abgebaut und vorerst eingelagert. Die Lizenz wird an die BNA zurückgegeben.

Das Wetterfax auf 7089,5 kHz ist immer noch aktiv. Es beginnt seine Aussendung täglich um 1238 UTC. Standort ist Sevastopol in der Ukraine, Betreiber ist wohl die Russische Marine. Offizielle Beschwerden durch die Bundesnetzagentur wurden bislang ignoriert.

Die Homepage der Bandwacht ist sehr umfangreich, äußerst informativ und wird laufend weiter ausgebaut: Sie finden dort toppaktuelle Nachrichten über Eindringlinge in unseren Bändern, ITU-Infos, Soundfiles, Freeware zur Detektion digitaler Signale und hilfreiche Links. Außerdem gibt es dort die Rufzeichenabfrage der Bundesnetzagentur.

Kontakt zur Bandwacht:

[www.iarums-r1.org](http://www.iarums-r1.org) oder steigen Sie ein über [www.darc.de](http://www.darc.de) und klicken Sie „Bandwacht“ an.

(Uli, DJ9KR, Leiter der Bandwacht)

Nächster P46-Termin ist am Sonntag, 19. Juli 2009, das P46-Sommerfest, bei Günther, DK4UF, in Aulendorf.

(Edgar, DL2GBG)

### **Grillfest bei P44**

Der Vorstand des Ortsverbands Meßstetten, P44, lädt alle Mitglieder und Angehörige zum Grillfest am Donnerstag den 02. Juli 2009 um 18:00 Uhr ein. Treffpunkt ist der Garten von Bruno Lachmann, DL5GBV.

OVV René, DO1SRB, bittet alle Interessierte um eine Kurzmeldung wer mit wieviel Personen kommt. Anmeldungen werden erbeten bis zum 25. Juni 2009.

(René, DO1SRB, OVV-P44)

Es ist vorgesehen, Teile des Relais (13cm-RX) am ATV-Relais DB0XR Hornberg zu installieren. Dies Bedarf aber noch umfangreicher Arbeiten.

Die Betreiber von DB0RV bedanken sich bei allen Usern und Gönnern für die jahrelange Treue. Ebenso ein ganz herzliches Dankeschön an die Nachbarn in HB9 und F für die gute Zusammenarbeit.

Dies berichtet die ATV-Gruppe des DARC-OV A09 Dreiländereck Lörrach im Packet-Radio.

(Lothar, DL1SFB)

## Was sonst noch interessiert

### SAQ sendet wieder

Die nächste Sendung des Längstwellensenders SAQ in Grimeton findet am Sonntag 28. Juni 2009, ab 09:00 und 12:00 UTC statt.

Anlass ist der jährliche Alexanderson Tag zu Ehren des schwedischen Ingenieurs Ernst Frederik Werner Alexanderson, der den in Grimeton verwendeten Wechselstromgenerator (Alternator) konstruierte.

Nur Empfangsberichte für diese Sendung bestätigt SAQ mit einer QSL-Karte.

Jeweils etwa 30 Minuten vor der genannten Zeit beginnen Testschleifen. Danach startet die Übertragung einer langsam getasteten Botschaft. Deren Empfang gelingt erfahrungsgemäß europaweit.

([www.funkamateurl.de](http://www.funkamateurl.de))

### Geringe Sonnenaktivität

Trödelnde Strömung verlängert derzeitige Ruhephase

Rachel Howe und Frank Hill vom National Solar Observatory in Tucson glauben entdeckt zu haben, warum es im Moment nur so wenige Sonnenflecken gibt und die magnetische Aktivität der Sonne allgemein extrem niedrig ist: Eine Strömung tief im Inneren des Gestirns bewegt sich langsamer als gewöhnlich voran.

Etwa alle elf Jahre generiert die Sonne in der Nähe ihrer Pole Strömungen, sogenannte Jet-Streams, die sich langsam, über eine Periode von insgesamt 17 Jahren, in Richtung Äquator bewegen. Sobald sie dabei eine geografische Breite von 22 Grad erreichen, scheinen sie die Entstehung von Sonnenflecken zu beeinflussen, berichteten Howe und Hill auf einer Konferenz der American Astronomical Society in Boulder.

Einen dieser Ströme haben Howe und Hill in den vergangenen Jahren beobachtet - mit einer Technik, die den in der Medizin verwendeten Ultraschalluntersuchungen ähnelt. Der Strom bewegt sich in einer Tiefe von 1000 bis 7000 Kilometer unter der Sonnenoberfläche von Ost nach West. Im Vergleich zu den Strömungen früherer Sonnenzyklen lässt er sich allerdings bei der Wanderung Richtung Äquator Zeit, wie die Forscher zeigen konnten: Er benötigte drei Jahre, um zehn Breitengrade weiterzukommen. Frühere

Strömungen hatten diese Strecke in nur zwei Jahren zurückgelegt.

Mittlerweile habe der Strom jedoch die kritische Marke von 22 Grad erreicht, berichteten die Wissenschaftler. Das zeige, dass der sonneninterne Dynamo nach wie vor arbeite und ein neuer Sonnenzyklus beginne. Da das aktuelle Sonnenfleckenminimum bereits so lange andauert, hatten einige Wissenschaftler zuvor schon spekuliert, es könnte eine längerfristige Phase komplett ohne Sonnenflecken folgen. Es sei aufregend, nun zu sehen, dass jetzt, da der trödelnde Strom die kritische Breite erreicht habe, auch die ersten neuen Gruppen von Sonnenflecken auftauchten, sagte Hill.

Sonnenflecken sind kühlere Gebiete auf der Oberfläche der Sonne, die durch eine Verschiebung der Magnetfeldlinien entstehen. Viele dieser Flecken zeigen eine erhöhte Sonnenaktivität an, in deren Folge es unter anderem zu vermehrten Strahlungsausbrüchen kommt. Diese können das Erdmagnetfeld verändern, den Betrieb von Satelliten und den Funkverkehr auf der Erde beeinflussen, weshalb Forscher sogar versuchen, das sogenannte Weltraumwetter vorherzusagen.

Einen Beitrag aus:  
<http://www.spiegel.de/wissenschaft/weltall/0,1518,631103,00.html> gefunden von Mirko, DJ1AA

(Mitteilung: Lothar, DL1SBF)

## Funkwetterbericht

Vom 07. bis zum 20. Juni 2009 von Heinrich, DL3QY

DK0WCY-Berichte:

				Boulder	! Kiel
2008	R	Flux	A	!	A
07JUN	R	0 F 69	A 4	!	A 7
08JUN	R	12 F 69	A 3	!	A 5
09JUN	R	12 F 69	A 2	!	A 5
10JUN	R	0 F 69	A 3	!	A 5
11JUN	R	0 F 69	A 1	!	A 5
12JUN	R	12 F 69	A 1	!	A 3
13JUN	R	0 F 68	A 3	!	A 6
14MAY	R	0 F 68	A 6	!	A 8

15JUN	R	0 F 67	A 3	!	A 5
16JUN	R	0 F 68	A 3	!	A 6
17JUN	R	11 F 68	A 1	!	A 3
18JUN	R	0 F 68	A 3	!	A 6
19JUN	R	0 F 67	A 0	!	A 4
20JUN	R	0 F 67	A 5	!	A 8

Vorhersage für den 21.6.2009:

sunact : quiet  
magfield: quiet.

Die Sonnenfleckenzahl stieg von R0 über R12 auf R0. Der Flux auf 2,8 GHz fiel von F69 auf F67.

Der Mittelwert der Schwankungen des Erdmagnetfeldes in Boulder stieg von A4 über A6 und A0 auf A5 und in Kiel von A7 über A3 auf A8.

Für heute werden eine ruhige Sonnenaktivität und ein ruhiges Erdmagnetfeld erwartet.

Von Rügen liegen heute keine maximal verwendbare Frequenzen vor.

Der Sonnenwind betrug um 0544 UTC 351 km/sec, die Dichte 7 Protonen/ccm. Die Röntgenstrahlung ist niedrig. Auf der Sonne gibt es keine Flares.

(Heinrich, DL3QY)

## ***DX-MB***

Auszüge aus dem DX-Mitteilungsblatt, zusammengestellt von DL4SAV:

DU - Philippinen: Gerard, F2JD, ist in den kommenden 5 Monaten wieder auf den Philippinen und hofft, seine DU1/G0SHN-Lizenz verlängern zu können. QSL-Karten gehen an F6AJA über das REF-Büro.

HB0 - Liechtenstein: Tina, DL5YL, und Fred, DL5YM, werden bis 02. Juli aus Masescha mit vorangestelltem HB0 an das Homecall QRV sein. Geplant ist Betrieb auf allen Bändern in CW.

HK0 - San Andres: Dennis, K7BV, wird bis 29. Juni von San Andres (NA-033) als 5JOBV QRV werden. Er hat zwar auch Equipment für die

Kurzwellen dabei, will sich aber auf mögliche 6m-Bandöffnungen konzentrieren.

JT - Mongolei: Giampiero, I5NOC, ist bis 29. Juni aus der Mongolei als JT1NOC von 6m-80m in CW und SSB QRV. QSL-Karten wünscht er über sein Heimatrufzeichen.

9H - Malta: 9H3EP ist das Call von Giorgio, IV3EPO, zwischen dem 23. und 29. Juni auf Malta (EU-023). QSL via Homecall, direkt oder über das Büro.

Gut DX und eine angenehme Woche wünscht Raimund, DL4SAV

(Raimund, DL4SAV)

## **Termine 2009**

### ***Wettbewerbe***

27.-28.06.	1200 bis 1200 UT	King of Spain Contest SSB
01.07.	0000 bis 2359 UT	RAC Canada Day Contest CW/Phone
04.-05.07.	0000 bis 2400 UT	Independence of Venezuela Contest CW/SSB
04.-05.07.	1100 bis 1059 UT	DL DX RTTY Contest RTTY/PSK
04.-05.07.	1400 bis 1400 UT	DARC VHF/UHF Mikrowellenwettbewerb All Modes
04.-05.07.	1500 bis 1500 UT	Original QRP Contest CW
05.07.	1100 bis 1700 UT	DARC 10m Digital Contest Corona

## **Termine 2009**

### ***Juni***

21.06.	OV Freudenstadt, P19	Teilnahme am Kid's Day
26.-28.06		34. Ham Radio <a href="http://www.hamradio-friedrichshafen.de">www.hamradio-friedrichshafen.de</a>

### ***Juli***

12.07.	OV Rottweil, P10	Sommerfest mit Fuchsjagd
19.07.	OV Hohenlohe, P33	Sommerfest am Relais DB0LD
25.07.	OV Wendlingen, P47	Familien-Fieldday

### ***August***

01.-02.08		SOTA Sommer-Wanderwochenende und SOTA-
-----------	--	--

		Aktivitätstage <i>www.sota-dl.de/sc/sota.dm.htm</i>
14.08.	OV Ludwigsburg, P06	Teilnahme am Kinderferienprogramm in Ludwigsburg
14.08.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	OV-Grillfest
14.-17.08.		14. Jugendfieldday DA0YFD in Marloffstein bei Erlangen <i>www.da0yfd.de</i>
15.08.	OV Taubertal-Mitte, P56	Sommerfest
15.08.	OV Achalm, P60	Teilnahme a. d. Ferienspiele
21.08.	Oberschwäbische Ortsverbände	Globaler OV-Abend
27.-30.08.		41. DNAT in Bad Bentheim <i>www.dnat.de</i>
28.08.	OV Schramberg, P27	OV-Abend mit Vortrag
28.-30.08.	OV Donau-Bussen, P43	Feldtage in Üpflamör

## September

04.-05.09.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Teilnahme am Sommerferienprogramm
05.-06.09.	OV Ludwigsburg, P06	Teilnahme am SSB-Fieldday in Nassach
05.-06.09.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Fieldday
05.-06.09.	OV Schwieberdingen, P55	Fieldday-Contest
07.09.	OV Rotweil, P10 + Z48	Vortrag Fregatte "Die Karlsruhe" von DK5TB
12.-13.09.		54. UKW-Tagung <i>www.ukw-tagung.de</i>
19.09.	Oberschwäbische Ortsverbände	Flohmarkt in Biberach
20.09.	OV Hohenlohe, P33	80m Mobil-Fuchsjagd
26.09.	OV Friedrichshafen, P03	Jahresausflug in die Wilhelma Stuttgart
26.09.		8. Young Helpers on the Air – YHOTA <i>www.young-helpers-on-the-air.de</i>

## Oktober

03.10.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	OV-Wanderung
03.-04.10.		SOTA Herbst-Wanderwochenende <i>www.sota-dl.de/sc/sota.dm.htm</i>
09.10	OV Rottweil, P10 + Z48	Vortrag „Oblong KW-Antenne“ von DJ8RP
09.10.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	KEIN OV-ABEND
17.-18.10.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Teilnahme am Krautfest auf dem Neuen Markt
18.10	OV Rottweil, P10 + Z48	Ausflug ins Daimlermuseum Stuttgart
18.10.		52 <sup>th</sup> Jamboree on the Air <i>www.scoutnet.de/jocom</i>
24.10.		18. Rheintal Electronica <i>info@rheintal-electronica.de</i>
26.-30.10	OV Schramberg, P27	Herbstferienprogramm
30.10.	OV Schramberg, P27	OV-Abend mit Vortrag
31.10.		28. Interradio <i>www.interradio.info</i>

**November**

12.-15.11.	OV Stuttgart, P11	9. Hobby-Elektronik Messe Stuttgart
15.11.		29. AMTEC in Saarbrücken <i>www.amtec-ev.de</i>
22.11.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Flohmarkt ?
29.11.	OV Leinfelden-Echterdingen, P54	Weihnachtsfeier am 17:00 Uhr

**Dezember**

04.12.	OV Hohenzollern, P52	Weihnachtsfeier
06.12.	OV Balingen, P30	Tag der Begegnung
05.12.	OV Rottweil, P10 + Z48	Jahresabschlussfest
10.12.	OV Schwieberdingen, P55	Weihnachtsfeier
11.12.	OV Friedrichshafen, P03	Weihnachtsfeier
12.12.	OV Taubertal-Mitte, P56	Weihnachtsfeier
29.12.	OV Wendlingen, P47	Treff zwischen den Jahren

**Distrikt 2009**

18.07.	Distrikt-Vorstandsitzung bei DK3SML
08.-09.08.	ARDF – Deutsche Meisterschaft bei Aalen
17.10.	2. Württembergische Lehrerfortbildung in Ulm
18.10.	80m Großraum-Mobilwettbewerb

Soweit die Meldungen des heutigen Württemberg-Rundspruchs. Die Redaktion hatte Béatrice Hébert, DL3SFK.

Meldungen und Beiträge für den kommenden Rundspruch senden sie bitte bis nächsten Donnerstag an *dl3sfk@darf.de* oder per Fax an die Nummer (0711) 505 86 49.