

**DLØBS**



**OBERBAYERN  
RUNDSPRUCH**



© DG6SM

**Oberbayern-Rundspruch Nr. 11/2013**

**25. März 2013**

# OBERBAYERN-RUNDSPRUCH

Hallo liebe XYL's, YL's, OM's und SWL's,  
zur heutigen Ausgabe des „Oberbayern-Rundspruchs zum Nachlesen“  
heißen wir Euch ganz herzlich willkommen!

## SENDEZEITEN & FREQUENZEN

Jeden Montag 19.30 Uhr (Feiertage werden vorher bekannt gegeben)

- ♦ Auf 145,725 MHz via DBØZU - 2m

**Alle Sendezeiten sind Ortszeit!**

## REDAKTIONSSCHLUSS

Der Redaktionsschluss für Meldungen zum Oberbayern-Rundspruch ist jeweils der Sonntag vor der Verlesung, 10.00 Uhr. In Ausnahmefällen ist nach Rücksprache unter Umständen eine Verlängerung des Abgabetermins möglich.

## RUNDSPRUCH-REDAKTION



Marius Ghisoiu, DG6SM (dg6sm@darco.de)

## INHALTSVERZEICHNIS

<b>MELDUNGEN AUS DEM DISTRIKT .....</b>	<b>3</b>
Ergebnisse der C18-Übungsfuchsjagd 2013 im Forstenrieder Park .....	3
Selbstbau eines 80-m-Peilers .....	3
Erinnerung an unsere Oster-Großraumfuchsjagd .....	3
<b>MELDUNGEN AUS DEN ORTSVERBÄNDEN.....</b>	<b>4</b>
Kurzbericht der Jahreshauptversammlung des OV München-Ost, C11 .....	4
Einladung zur 80-m-Fuchsjagd des OV Mooschwaige-Germering, C19....	4
<b>WEITERE MELDUNGEN .....</b>	<b>4</b>
Einladung zum YL-Treffen Bayern-Ost 2013.....	4
HAMNET will sich für die nächste Etappe rüsten – Rückschau.....	5
Make Munich in München .....	6
13. Amateurfunk- und Computermarkt in Neumarkt .....	6
<b>MELDUNGEN AUS DEM DX-MB .....</b>	<b>7</b>
Sonderstation GB5CT.....	7
<b>TERMINVORSCHAU .....</b>	<b>7</b>
<b>LINKS &amp; HINWEISE .....</b>	<b>8</b>

## UNSER DERZEITIGES SPRECHERTEAM (IN ALPHABETISCHER REIHENFOLGE)

- ♦ Tobias Aumüller, DL8DT
- ♦ Stefan Bäcker, DK1RL
- ♦ Dominik Bok, DL1RSF
- ♦ Marcus Engel, DL8MAK
- ♦ Marius Ghisoiu, DG6SM
- ♦ Horst-Werner Meyer, DG2MHW
- ♦ Franz Muschong, DL5MGA
- ♦ Heinz Riedel, DL2QT
- ♦ Karl Schmidberger, DL6MHA
- ♦ Walter Steinsdörfer, DO8WSO

## INFORMATIONEN ZUM OBERBAYERN- UND DEUTSCHLAND-RUNDSPRUCH

Nach der Verlesung des Oberbayern-Rundspruchs – <http://www.darc.de/distrikte/c/dl0bs-rundspruch/> – werden im Anschluss noch Auszüge aus dem Deutschland-Rundspruch verlesen. Der Deutschland-Rundspruch kann gesondert auf der Website des DARC e.V. unter <http://www.darc.de/aktuelles/deutschland-rundspruch/> eingesehen und herunter geladen werden.

## DER SPRUCH DER WOCHE

Arbeit dehnt sich immer so aus, dass sie genau die Zeit braucht, die man für sie erübrigen kann.

Cyril Northcote Parkinson

### MELDUNGEN AUS DEM DISTRIKT

#### Ergebnisse der C18-Übungsfuchsjagd 2013 im Forstener Park

**A**m Samstag, den 23.03.2013 fand die 80-m-Übungsfuchsjagd 2013 des OV München-Süd, C18, statt.

Treffpunkt war der Parkplatz an der Straße von München nach Wangen, (Heuberg). Mit dem Wetter war es diesmal nicht so gut gestellt, es war kalt und während der Fuchsjagd fing es dann auch noch an zu schneien. Trotz Kälte kamen immerhin 17 Jägerinnen und Jäger aus verschiedenen Ortsverbänden, darunter auch einige Newcomer zur ersten Fuchsjagd 2013 des Distriktes C.

Es waren 5 zeitgesteuerte Fuchse auf der Standardfrequenz 3,579 MHz und weitere 5 Mini-Dauersender auf der Frequenz 3,540 MHz, in der Nähe der Hauptsender, zu suchen. Am Start/Ziel war ein Rückholender mit der Frequenz 3,600 MHz aufgestellt.

Es wurde eine Gesamtwertung durchgeführt. Die Laufstrecke war anspruchsvoll und betrug ca. 8,3 km.

Die ersten fünf Plätze wurden von folgenden Teilnehmern belegt:

##### Platz 1:

Alexander Hergert, DE1ADH, C18  
Laufzeit: 31 Minuten 29 Sekunden

##### Platz 2:

Ralph Körner, SWL  
Laufzeit: 48 Minuten 19 Sekunden

##### Platz 3:

Philipp Hergert, SWL, C18  
Laufzeit: 64 Minuten 40 Sekunden

##### Platz 4:

Andreas Nützel, DG4MIC, C19  
Laufzeit: 76 Minuten 34 Sekunden

##### Platz 5:

Matthias Pingel, DL4MHY, C13  
Laufzeit: 77 Minuten 37 Sekunden

Die gesamte Ergebnisliste befindet sich auf der ARDF-Seite des Distriktes C unter [1]. Dort sind auch alle bereits bekannten Termine für die Fuchsjagden in 2013 zu finden.

Wie angekündigt wurden keine Urkunden und Preise ausgegeben. Im Anschluss an den Wettbewerb trafen wir uns zum gemütlichen Beisammensein in einem Gasthaus in Solln.

Gezeichnet  
Reinhard, DJ1MHR  
Fuchsjagdreferent C18

#### Selbstbau eines 80-m-Peilers

**D**ie Teilnehmer am 80-m-Peiler Selbstbauprojekt treffen sich am Samstag, den 06. April 2013 beim Wolfram, DF9NX, um die Geräte zusammenzubauen.

Betreut wird das Ganze von Reinhard, DJ1MHR, ARDF-Referent Distrikt C.

Leider haben sich zu dieser Aktion nur 4 Interessenten gemeldet.

Um die ARDF-Aktivitäten zu fördern, hat der Distrikt C für dieses Projekt einen Zuschuss von 25 Euro pro Bausatz gezahlt.

Reinhard Hergert, DJ1MHR  
ARDF-Referat Distrikt C

#### Erinnerung an unsere Oster-Großraumfuchsjagd

**W**ie bereits am 11. März 2013 im Oberbayern-Rundspruch berichtet, veranstalten wir eine Oster-Großraumfuchsjagd.

Es wird wieder eine Dauer-Fuchsjagd sein, das heißt, dass der Sender über einen 1.750-Hz-Rufton aktiviert werden kann und dann für etwa eine Minute auf Sendung geht. Nach seiner Aussendung legt der Fuchs eine Sendepause von einer Minute ein.

Beginn: 28.03.2013 (Gründonnerstag)  
09:00 Uhr (Ortszeit)

Ende: 01.04.2013 (Ostermontag)  
18:00 Uhr (Ortszeit)

Frequenz: 145,550 MHz  
Rufton: 1.750 Hz

vy 73  
Martin, DF3MC  
und das GFJ-Team

## MELDUNGEN AUS DEN ORTSVERBÄNDEN

**Alfred Fröschl, DL8FA, meldet:**

### Kurzbericht der Jahreshauptversammlung des OV München-Ost, C11

**A**m vergangenen Donnerstag konnten im OV-Lokal Neuperlachener Sportwirt 25 Mitglieder und eine XYL als Gast begrüßt werden.

Für die langjährige Mitgliedschaft im DARC wurden Urkunden und Ehrennadeln überreicht an:

#### Für 25 Jahre

- Alfred Zitko, DJØACB
- Werner Hickisch, DG1MEQ

#### Für 40 Jahre

- Manfred Malkus, DH1MAM

Nach den Berichten des Vorstands und der Referenten übernahm der Wahlausschuss die Leitung der Versammlung. In geheimer Abstimmung – gemäß Wahlordnung – wurde mit jeweils 24 Ja-Stimmen und einer Enthaltung der bisherige Vorstand wiedergewählt:

- Alfred Fröschl, DL8FA, OVV
- Edi Maier, DK1JU, stellv. OVV
- Ernst Hörburger, DH5MGR, Kassier

Die OSL-Vermittlung, das Oktoberfest-Diplom, der Internet-Auftritt und das Inventar bleiben ebenfalls in den bewährten Händen der seit vielen Jahren aktiven OV-Mitglieder.

Nach dem Ausblick ins Jahr 2013 und einer allgemeinen Aussprache war

gegen 21:00 Uhr der offizielle Teil abgeschlossen.

Alfred Fröschl, DL8FA  
OVV München-Ost, C11

**Der OV Moosswaige-Germering, C19, meldet:**

### Einladung zur 80-m-Fuchsjagd

**D**er Ortsverband Moosswaige-Germering, C19, lädt alle Freunde der 80-m-Fuchsjagd am Samstag, den 20. April 2013 ins Gemeindegebiet von Icking/Schäftlarn recht herzlich ein.

Beginn: 13:30 Uhr, Dauer 120 min, Einschreibung ab 13:00 Uhr

Treffpunkt: Bauhof in Irschenhausen, Neufahrner Weg

GPS-Koordinaten: 11° 25' 58" Ost  
47° 58' 07" Nord

Bei genügender Teilnahme gibt es wieder DARC-Punkte. Es sind 5 Füchse zu peilen. Ein Rückholfuchs dient zur Orientierung und wird nicht gewertet. 1 Leihpeiler ist vorhanden.

#### Anfahrtsbeschreibung

Die Anfahrt erfolgt entweder von Süden über die Autobahn A95 bis Ausfahrt Wolfratshausen, dort auf der B11 nach Norden bis kurz vor Ebenhausen, dort links nach Irschenhausen.

Oder von Norden über die A95 bis Ausfahrt Schäftlarn Richtung Osten und dann auf der B11 nach Süden durch Ebenhausen und kurz danach nach rechts nach Irschenhausen.

Eine Leitstation ist auf 145,500 MHz QRV.

Nach der Fuchsjagd findet ein gemütliches Beisammensein mit Preisverteilung statt. Bei schönem Wetter in einem Biergarten oder in einem Gasthof in der Nähe.

Auf Euren recht zahlreichen Besuch freut sich

Günter, DH3MJV  
Fuchsreferent  
und das C19-Fuchsjagdteam

## WEITERE MELDUNGEN

**Karin Grau, DF2MO, meldet:**

### Einladung zum YL-Treffen Bayern-Ost 2013

**L**iebe XYL's, YL's, OM's und Harmonische, so schnell vergeht ein Jahr!

Euch alle möchte ich recht herzlich zum YL-Treffen am 11. Mai 2013 einladen.

Diesmal treffen wir uns im „Berggasthof Menauer“ in Grandsberg bei Schwarzach, Landkreis Bogen/Straubing, 850 m über NN.

**Treffpunkt:** Berggasthof Menauer  
**10:00 Uhr:** Eintreffen der Teilnehmer

**11:00 Uhr:** Begrüßung – anschließend gemeinsames Mittagessen

**13:00 Uhr:** Fototermin

**Ca. 13:30 Uhr:** Möglichkeit der Besichtigung des D-Star-Relais DBØRHD  
Hierzu hat sich OM Josef, DDØRJ zur

Führung bereit erklärt. Es besteht auch die Möglichkeit auf den nahegelegenen Waldwegen einen Spaziergang zu machen

**Ca. 14:00 Uhr:** Gemütliche Runde bei Kaffee und Kuchen

## Anfahrtsbeschreibung

BAB A3, Regensburg Passau, Ausfahrt Schwarzach, durch den Ort Schwarzach, kurz vor Ortsende Schwarzach rechts, Ausschilderung Berggasthof Menauer Grandsberg, dann 7 km die Straße bergauf.

## Anmeldungen bitte bis 06. April 2013!

Karin Grau

Weihmannsried 6

94239 Gotteszell

Telefon: 0 99 29 - 95 81 41

E-Mail: [karin-df2mo@t-online.de](mailto:karin-df2mo@t-online.de)

Auf Euer Kommen freut sich schon heute

Karin, DF2MO

## Klaus Welter, DH6MAV, meldet:

## HAMNET will sich für die nächste Etappe rüsten – Rückschau auf die kürzliche Veranstaltung

**D**as Sysop-Treffen am Samstag, den 16.03.2013 lief unter dem Titel „Koordinations-Workshop“ und stand somit jedem an HAMNET-Interessierten offen.

33 OM's aus den Distrikten B, C, T und Y – Z-Angehörige waren natürlich

auch dabei – kamen zur Veranstaltung am vergangenen Samstag in die Sportgaststätte „Lechau“ in Kaufering, einem Nebenort von Landsberg am Lech. Organisatoren waren Thomas, DG5MPO, und Markus, DL8RDS.

Die Ziele der Tagung lassen sich verkürzt formuliert schnell aufzählen.

Es sollten die Fragen geklärt werden:

- Wie funktioniert IP?
- Wie funktioniert die nötige HF-Technik?
- Wie kann die Zugspitze ans HAMNET angeschlossen werden?

Als Markus in seinem Einführungsreferat die Grundlagen der Internet-Übertragung anhand des ISO-Schichtenmodell erläuterte, war es mucksmäuschen still im Saal. Eigentlich hatte jeder schon mal vom 5- bzw. 7-Layer-Modell gehört. Doch Markus vergab in Abänderung der offiziellen Bezeichnungen ganz neue Namen! Nämlich Namen, die der jeweiligen Funktion viel gerechter werden. Und so ging es den ganzen Tag betont anschaulich weiter. Unvergesslich bleibt, wenn Markus die IP-Sendungen mit „Einschreiben mit Rückschein“ verglich, oder gegebenenfalls auch „ohne Rückschein“, wenn es um Zeit kritische Übertragungen geht, wie zum Beispiel bei Phonie.

Jann, DG8NGN, demonstrierte live das Planungstool unter [2], zu dem jeder eine Leseberechtigung hat. Nur wer etwa selbst Eintragungen treffen will, muss sich mit Jann in Verbindung setzen. Interessant ist dieses Werkzeug gerade auch für Geländeschnitte, da es zu den frei wählbaren Längen- und Breitengraden anbietet, noch die jeweilige

Turmhöhe oder Mast- oder Haushöhe einzutragen. Unter Berücksichtigung der Erdkrümmung und Fresnellzone bietet das Tool eine grafisch anschauliche Abschätzung zur Übertragungstrecke.

Auch wenn in Einzelfällen schon Distanzen von bis zu 100 km überbrückt worden sind, um die ganze, bei uns übliche 10 MHz-Bandbreite auszunutzen, ergibt sich ein Limit von 50 Kilometer bei Einsatz der zulässigen 15 W ERP im 6-cm-Band! Dies ist leider auch der Grund, warum die optisch doch so weit reichende Zugspitze nicht ohne weiteres an die existierenden, nördlichen Backbones angeschlossen werden kann. Alle Teilnehmer machten sich Gedanken über Zwischenstationen. Ideen gab es eine ganze Reihe... Doch niemand konnte eine Lösung anbieten bzw. ein konkretes Angebot zur Mitnutzung eines Standortes aus dem Hut zaubern. Insofern ging jeder mit der Hausaufgaben nach Hause, zu eruieren, was wo ernsthaft realisiert werden könnte.

Markus, DL8RDS, fand Unterstützung von Peter, DJ3YB, die Sende/Empfangsleistungen zu bilanzieren. Denn schließlich kommen kommerziell gefertigte WLAN-Router zum Einsatz, wie sie ursprünglich nur für Kurzstrecken gedacht waren. Da gilt es kein dB zu verschenken, speziell nicht auf der Empfangsseite. Das aber heißt, es ist für eine optimale Antennenkonfiguration zu sorgen. Gegebenenfalls sei bitte bei Überschreitung der zulässigen Sendeleistung nicht das System als Ganzes zu verschlechtern, sondern nur die Sendeleistung zurückzunehmen.

Überraschend war für die Zuhörer von so geringen Stromverbräuche von nur

6 bis 8 Watt je HAMNET-Knoten zu erfahren.

Wer sich für Weiteres interessiert, mag das Tagungsprotokoll von Thomas, DG5MPQ, anfordern. Dort sind unter anderem eine Reihe von Links aufgeführt zu den rechtlichen und weiteren technischen Aspekten, wie sie auch in den Vorträgen Erwähnung fanden.

Abschließend sei angemerkt, und so wurde es auch in der Tagung dargestellt: Auch HAMNET bietet Raum für Experimente. So könne zum Beispiel auch im 24-GHz-Band oder auf Licht moduliert übertragen werden. Überhaupt sei die „Spielwiese“ so groß, dass jeder sein Spezialwissen einbringen könne.

Noch ein kleiner Tipp: Wer auf das Planungstool unter [2] geht, lasse sich nicht irritieren von der Vielzahl der dort vorhandenen Standorte. Hier handelt es sich um individuelle Einträge, meist nur um Streckenmöglichkeiten auszuloten. Das Vorhandensein eines Eintrags heißt also nicht, dass da bereits ein HAMNET-Knoten existiert. Schön wäre es.

Klaus Welter, DH6MAV  
Hofstetten-Hagenheim

**Markus Heller, DL8RDS, meldet:**

### Make Munich in München

**L**iebe XYL's und OM's, am 20. und 21. April findet in München in der „Tonhalle“ am Ostbahnhof die „Make Munich“ statt.

Die „Make“ ist eine Bastlermesse, die sämtliche Tüftler und Bastler aller Disziplinen anspricht. Der DARC, Distrikt C, hat beschlossen, dort einen Stand

mit bis zu drei Tischen aufzubauen, da auf dieser Messe unsere Zielgruppe zu 100% angesprochen werden kann.

Wer zu dieser Messe kommt, ist mit sehr großer Wahrscheinlichkeit auch am Elektronik- und Funktechnik-Selbstbau interessiert oder zumindest sehr aufgeschlossen.

Wir werden aller Voraussicht nach das Selbstbau-Portfolio der Münchner Ortsverbände, zusammen mit AATIS-Portfolio und Einzelprojekten sowie Funkbetrieb auf Kurzwelle in Digimodes präsentieren.

Da die Messe damit natürlich nicht nur für uns Funkamateure als Aussteller, sondern auch für unsere OM's als Messebesucher interessant ist, möchte ich Euch bitten, die Messe auf euren Distrikts-Webseiten zu verlinken sowie in den jeweiligen Rundsprüchen anzukündigen.

Je mehr Funkamateure als solche erkennbar (mit DARC-T-Shirt) auf der Messe herum laufen, desto präserter können wir uns in unserer Zielgruppe darstellen und neue Mitglieder gewinnen.

Hier die URL zur Make Munich: [3]

Ich gehe davon aus, dass wir zu Zwecken der Besucherwerbung auch das Logo der Make Munich auf unseren Webseiten verwenden dürfen.

vy73  
Markus, DL8RDS

**Eberhard L. Smolka, DB7UP, meldet:**

### 13. Amateurfunk- und Computermarkt in Neumarkt

**A**m Samstag, den 13. April 2013 findet der 13. Amateurfunk- und Computermarkt Neumarkt statt.

Hier treffen sich Funkamateure, SWL's und Technikfreunde aus dem ganzen Land und dem angrenzenden Ausland, um neue und gebrauchte Geräte aus dem Bereich Funk, Computer und Elektronik zu kaufen, zu verkaufen und natürlich um Erfahrungen auszutauschen.

Auch in diesem Jahr stehen hierfür die große Jurahalle mit ca. 3.000 m<sup>2</sup> Ausstellungsfläche für 280 Markttische und die kleine Jurahalle mit ca. 1.000 m<sup>2</sup> Ausstellungsfläche für 100 Markttische zur Verfügung.

Wie in den letzten Jahren wird auch diesmal für das leibliche Wohl bestens gesorgt. Fahrzeuge können kostenlos auf dem Parkplatz neben den Jurahallen geparkt werden.

Wir laden alle Interessenten herzlich ein, unsere Veranstaltung von

**09:00 Uhr bis 16:00 Uhr**

zu besuchen.

Info: Eberhard L. Smolka, DB7UP (B08)

*Aus dem Bayern-Ost-Rundspruch 11/2013*

*Dieser Beitrag wurde von der Redaktion des Oberbayern-Rundspruch aus dem Bayern-Ost-Rundspruch 12/2013 entnommen.*

---

## MELDUNGEN AUS DEM DX-MB

---

### Sonderstation GB5CT

**V**om 24. bis 29. März wird mit der Sonderstation GB5CT von Chalbury in Dorset aus an die über 200 Jahre alten optischen Shutter-Telegraphen erinnert. QSL via MØXIG.



**18. April:**  
Weltamateurfunktag

**20. bis 21. April:**  
Deutscher Telegrafiepokal

**26. bis 28. April:**  
DARC Mitgliederversammlung in Baunatal

### Mai

**04. bis 05. Mai:**  
DARC VHF/UHF Mikrowellenwettbewerb

**05. Mai:**  
14. Europatag der Schulstationen  
Von 08:00 bis 14:00 UTC

**11. bis 12. Mai:**  
15. weltweiter Young Helpers On The Air (YHOTA)

**11. bis 12. Mai:**  
CQ MIR Contest

**25. bis 26. Mai:**  
CQ WPX CW-Contest

---

## TERMINVORSCHAU

---

### März

**30. bis 31. März:**  
CQ WPX SSB-Contest

**31. März:**  
Beginn der Sommerzeit  
(MESZ = UTC + 2 Stunden)  
02:00 MEZ > 03:00 MESZ

### April

**06. April:**  
Distriktversammlung Bayern-Ost (U)  
Veranstaltungsort: OV Parsberg, U21  
Beginn 10:00 Uhr

**13. April:**  
13. Amateurfunk und Computermarkt  
in den Jurahallen in Neumarkt  
Anmeldungen sind seit Januar möglich

## LINKS & HINWEISE

---

[1] <http://www.hergert-online.de/ardf/>

[2] [www.hamnetdb.net](http://www.hamnetdb.net)

[3] <http://make-munich.de/>

### OBERBAYERN - RUNDSPRUCH

#### IMPRESSUM

---

#### REDAKTION, SATZ + LAYOUT

---

Marius Ghisoiu, DG6SM  
Tel.: 01 51 - 14 96 56 01  
E-Mail: [DG6SM@darc.de](mailto:DG6SM@darc.de)

#### STELLVERTRETENDE REDAKTION

---

Karl Schmidberger, DL6MHA  
E-Mail: [DL6MHA@darc.de](mailto:DL6MHA@darc.de)

#### WEBMASTER

---

Horst Wellner, DL2GA  
E-Mail: [DL2GA@darc.de](mailto:DL2GA@darc.de)

#### URheberRECHT

---

Die Weiterverbreitung von Meldungen und Berichten aus dem Oberbayern-Rundspruch nur unter Angabe der Bezugsquelle.

#### VERANTWORTLICHKEITEN FÜR DEN INHALT VON MELDUNGEN UND BERICHTEN

---

Alle im Oberbayern-Rundspruch namentlich gekennzeichneten Meldungen und Berichte geben ausschließlich die Meinung des Verfassers und nicht zwangsweise die Meinung der Rundspruch-Redaktion und/oder deren Sprecher wieder.

Die Autoren und Verfasser der eingesandten Meldungen und Berichte erklären sich mit einer redaktionellen Überarbeitung einverstanden. Copyright- oder anderweitige Urheberrechte sollten nicht bestehen.

**Der nächste „Oberbayern-Rundspruch zum Nachlesen“ erscheint am Dienstag, den 09. April 2013.**