



Oberbayern-Rundspruch zum Nachlesen

30-2014 | 19. August 2014



Gedanken zur Woche (KW33)

Von Alfred Fröschl, DL8FA



Liebe XYLs, YLs, OMs und SWLs,
zur heutigen Ausgabe des
Oberbayern-Rundspruchs zum Nachlesen

heißen wir Euch ganz herzlich willkommen!
Und nun wünschen wir Euch viel Vergnügen beim lesen.

SENDEZEITEN & FREQUENZEN

Jeden Montag 19.30 Uhr (Feiertage werden vorher bekannt gegeben)

♦ ORG 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. Meldungen bitte nur an: **DLØBS@darc.de**

RUNDSPRUCH-REDAKTION



Marius Ghisoiu, DG6SM | DG6SM@darc.de

INHALTSVERZEICHNIS

MELDUNGEN AUS DEN ORTSVERBÄNDEN	3
30 Jahre Erde-Mond-Erde bei DL5MAE.....	3
Amateurfunk-Kurs (Klasse A und E) im OV Vaterstetten, C01	3
Klasse E-Lizenzkurs des OV München-Süd, C18.....	4
MELDUNGEN AUS OE	4
Einladung zur Digitaltagung nach Geiersberg bei Ried im Innkreis.....	4
GEDANKEN ZUR WOCHE	5
AFu zu unserem langen Wochenende	5

UNSER DERZEITIGES SPRECHERTEAM (IN ALPHABETISCHER REIHENFOLGE)

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

Liebe geht auch ohne Küsse, ohne Geschenke, ohne Geld, aber Liebe geht nie ohne einen anderen.

Unbekannter Verfasser

MELDUNGEN AUS DEN ORTSVERBÄNDEN

*Wolfgang Schlaffer, DL5MAE, OV
Erding, C25, meldet:*

30 Jahre Erde-Mond-Erde bei DL5MAE

Zu meinem 30-jährigen EME-Jubiläum (Bau der ersten EME Antenne in Lüß), möchte ich Euch beim OV-Abend des OV Erding, C25, am 22. August 2014 beim Mayr-Wirt meine Dokumentation über EME im Rahmen einer „Multi-Media-Show“ vorführen.

Neben historischem Bildmaterial gibt es auch Audioaufnahmen aus der „goldenen EME-Zeit“ der 90er Jahre!

Nutzt die Chance, diese außergewöhnliche „Kinovorführung“ anzusehen!

Ich freue mich auf ein zahlreiches Erscheinen!



Wolfgang, DL5MAE

Vorbereitung auf die Amateurfunk-Prüfung (Klasse A und E) im Ortsverband Vaterstetten, C01

Der Amateurfunk erlaubt weltweite Verbindungen mit selbst gebauten und gekauften Geräten auf den für den Amateurfunk international reservierten Frequenzbändern zwischen 1,8 MHz und 250 GHz. Der

Betrieb einer Amateurfunk-Sendestelle erfordert eine Lizenz, die von der Bundesnetzagentur (BNetzA) nach bestandener Prüfung erteilt wird.

Der Kurs vermittelt die Kenntnisse zur Erlangung der Einstiegslicenz-Klasse E (die nur Betrieb mit geringer Leistung auf den UKW-Bändern und zwei Kurzwellenbändern zulässt) und die erweiterten Kenntnisse für die Klasse A (alle Bänder und volle Sendeleistung). Zusätzlich zum theoretischen Unterricht wird das erworbene Wissen durch praktische Übungen gefestigt und vertieft.

Zur eigenen Vorbereitung auf die Prüfungen wird ein Training mit einem vom Ausbilder mit entwickelten kostenlosen Computerprogramm bereitgestellt. Es läuft auf jedem PC und Smartphone, so dass man es immer dabei haben kann. Mindestalter der Teilnehmerinnen und Teilnehmer: ca. 14 Jahre.

Die Kurse und praktischen Übungen finden im Clubraum des Ortsverbandes Vaterstetten, C01, im Deutschen Amateur Radio-Club e.V. (DARC) im Untergeschoss des „Offenen Hauses“ der „AWO (OHA!)“ in der Johann-Sebastian-Bach-Straße 30 in Vaterstetten statt.

Veranstalter: Deutscher Amateur Radio Club e.V., Ortsverband Vaterstetten

Kursleiter: Dipl.-Ing. Hartwig Harm, DH2MIC, Riesengebirgstraße 9, 85540 Haar, Tel. 0 89 - 4 60 47 68, E-Mail: dh2mic@darc.de

Kursinhalt: Technik (Grundlagen der Elektro- und Messtechnik, Wellenausbreitung, Antennen, elektromagnetische Verträglichkeit, Sicherheitsvorschriften, Empfänger- und Sendertechnik), Betriebstechnik und Gesetzeskunde sowie Prüfungsvorbereitung.

Termin und Dauer: Erster Kurstag ist Freitag, der 26.09.2014 von 18.00-21.00 Uhr (mit Pausen).

Anschließend etwa 20 bis 22 Abende immer freitags zur gleichen Zeit mit Ausnahme der Weihnachtsferien. Der Kurs dauert damit – je nach Vorkenntnissen der Teilnehmer – bis März/April 2015.

Teilnehmerzahl: minimal 4, maximal 7 (wegen der Raumgröße)

Unkostenbeitrag: 50,- Euro. Darin enthalten sind Kopien aller Lektionen (ca. 250 Seiten), eine CD mit den Kursunterlagen im PDF-Format sowie 100 MB Begleitmaterial und das bei den praktischen Übungen verbrauchte Material.

Begleitmaterial: 2 Bücher (Klasse E) bzw. 3 Bücher (Klasse A) und – falls gewünscht – den Fragenkatalog der BNetzA. Diesen müssen die Teilnehmer selbst kaufen.


Anmeldung: Per E-Mail beim Kursleiter Hartwig Harm, mit der Bitte um vollständige Adresse, Telefonnummer und Mobilfunknummer sowie kurze Angabe über vorhandene Kenntnisse oder Interessensgebiete.



Der Ortsverband Vaterstetten, C01

Klasse E-Lizenzkurs des Ortsverbandes München-Süd, C18

Am Mittwoch, den 12. November 2014, 18.30 Uhr, startet wieder ein Lizenzkurs für die Klasse E in Zusammenarbeit zwischen dem OV C18 und dem Chaos Computer Club (CCC) München, wieder in den Räumlichkeiten des CCC in der Schleißheimer Straße, Ecke Heßstraße in München.

Interessenten melden sich bitte per Email bei: rainer.englert@gmx.de 

Der Ortsverband München-Süd, C18

MELDUNGEN AUS OE

Einladung zur Digitaltagung am Samstag, den 20. September 2014 nach Geiersberg bei Ried im Innkreis – Standort des 2-m-Relais OE5XUL

Weitere Infos unter [1].

Tagungsablauf

10.00 Uhr - 11.00 Uhr:

HAMNET – Grundlagen und Ausbaustatus

Einführung (Überblick) in Radio Mobile zur Funkstreckenplanung.

Konfiguration von Clients im Netzwerk (wenn noch Zeit ist).

Vortragender: Reinhold Autengruber, OE5RNL, Telekom Austria

11.00 Uhr - 12.00 Uhr:

WSPR Einführung und Grundlagen

WSPR Anwendung mit dem Raspberry Pi

Vortragender: OE5RNL

12.00 - 13.30 Uhr:

Mittagspause (Versorgung direkt im Tagungslokal).

13.30 - 15.00 Uhr:

D-ATV im 70-cm-Band in DVB-S mit 2 MHz Bandbreite mit praktischer Vorführung des Sendebetriebes.

Präsentation der erforderlichen Hardware für Sendebetrieb.

Vor- und Nachteile der D-ATV Aussendung.

Tipps zum Empfang von digitalen Signalen im 70-cm-Band.

Probleme beim Sendebetrieb im ISM-Bereich (433-435 MHz).

Probleme beim Empfang des 70-cm-Signals im ISM-Bereich.

Vortragender: Ing. Max Meisriemler, OE5MLL – ATV Referent im ÖVSV

15.00 - 16.00 Uhr:

DMR und DSTAR – Grundlagen, Betrieb, Gemeinsames und Unterschiede DSTAR / DMR

Vortragender: OE5RNL

Programmende:

Offen, mit Diskussionsmöglichkeit mit den Referenten in der Gaststube.


Es besteht auch die Möglichkeit, das ATV Relais OE5XUL-TV2 zu besichtigen.

Anfahrtsbeschreibung

Anreisende mit GPS: 4922 Geiersberg 19 Gasthaus Johann Mayr, Tel.: +43 (0) 77 32 - 21 46

Anreisende ohne GPS: Über Innkreisautobahn A8, Ausfahrt Haag am Hausruck, dann auf der Bundesstraße weiter Richtung Ried im Innkreis, nach der Durchfahrt durch den Pramwald kommt rechts eine Tankstelle, hier

rechts abbiegen Richtung Pram und sofort nach links Richtung Geiersberg (ca. 1 km).

Falls jemand über Nacht bleiben möchte, gibt es in der näheren Umgebung Nächtigungsmöglichkeiten. 

Jürgen Hell, OE5HEL

TERMINVORSCHAU

August

22. August:

Vortrag beim OV Erding, C25, mit dem Titel: 30 Jahre Erde-Mond-Erde bei DL5MAE

September

20. September:

Einladung zur Digitaltagung nach Geiersberg bei Ried im Innkreis

26. September:

Vorbereitung auf die Amateurfunkprüfung (Klasse A und E) im Ortsverband Vaterstetten, C01

November

12. November:

Vorbereitung auf die Amateurfunkprüfung der Klasse E im Ortsverband München-Süd, C18

Der nächste „Oberbayern-Rundspruch zum Nachlesen“ erscheint am Dienstag, den 26. August 2014. Marius, DG6SM

AFu zu unserem langen Wochenende

Liebe C11er und Info-Mitleser, ein Gespräch mit Fremden beginnt man am besten mit dem Thema Wetter.

Das ist harmlos, und jeden Tag gibt es etwas Neues: Es regnet oder durch Wolkenlücken scheint die Sonne, nach über 30 Grad fallen wir mit einem riesigen Tiefdruckgebiet weit unter 20 Grad, und wenn es nicht gerade wie aus Eimern schüttet, tröpfelt es ein wenig. In der Schule wurde uns das als „gemäßigtes Festlandklima“ erklärt, und verglichen mit anderen Kontinenten mag das sogar stimmen. Andere Themen wären die Politik oder die Wirtschaft und die feste Verknüpfung der beiden, aber da hört der Spaß beim Smalltalk auf; also verkneifen wir uns das lieber...

und wechseln zum Amateurfunk:

Früher hieß die erste Regel für angehende Funkamateure: Hören, hören, hören! Heute sind wir viel moderner. Ein DX-Cluster liefert die Info, wer wo gerade sendet und dann braucht man sich nur noch draufzusetzen und selbst anzurufen. Es geht auch noch besser, wie die neue Software MyDXspot zeigt [2].

Hier lässt sich mit mehreren Filtern einstellen, welches Land man auf welchem Band in SSB arbeiten

möchte, und schon kommt ein E-Mail heim, immer vorausgesetzt, dass auch der Internet-Anschluss funktioniert.

Also dann, Call und five-nine, die QSL liegt dann irgendwo im Netz.

Die Bundesnetzagentur hat eine neue Version von WattWächter in den Downloadbereich gestellt. Erste Tests mit der Antenne FB-23 haben keine deutlichen Unterschiede gezeigt. Die Funkamateure sind wieder eingeladen, die Software zu testen und zu kommentieren. Die zip-Datei ist verfügbar unter [3]. Fragen beantwortet auch Thilo Kootz: t.kootz@darf.de

Alle kommerziellen Sendeanlagen sind in der EMF-Datenbank erfasst, auf die jedermann Zugriff hat, der genauere Informationen möchte, welche elektromagnetischen Felder ihn umgeben. Der Link führt zur BNetzA unter [4]. Funkamateure können sich dort eintragen oder austragen lassen, wenn die Erklärung nach BEMFV abgegeben wurde. Die entsprechende Adresse unter [5].

Michael Kastelic, OE1MCU, hat für die IARU-Konferenz Ende September ein Papier verfasst, in dem er annimmt, dass der Amateurfunk das 23-cm-Band an Galileo

verlieren wird. Eine Umsiedlung von ATV auf 70 cm führt wiederum zu Kollisionen mit dem Satellitenfunk.

Es soll bei der WRC-2018 beantragt werden, dem Amateurfunk in der Nähe des alten Bandes Frequenzen zurückzugeben. Der Text liegt bei AMSAT-UK unter [6].

Das wäre etwas für deutsche Städte und Gemeinden: Eine Erlaubnis für Antennenmasten bis rund 20 Meter. Darüber freuen sich 450 Funkamateure in Poway, Kalifornien. Verhandelt hat man darüber „eine sehr lange Zeit“. Quelle ARRL unter [7].

Astronomisches

Am Montag, 21. August, hat die Venus den Jupiter „eingeholt“ und erscheint mit ihm mitten im Sternbild Krebs als Doppel-Morgensstern 1 1/2 Stunden vor der Sonne. Unser Stern selbst weiß nicht so recht, wie es im Fleckenzklus weitergehen soll. Heute sind es 4 Fleckengruppen mit R = 68, Flux 100.

Sonnenaufgang 4.33, Sonnenuntergang 20.25 Uhr MESZ am Samstag in München.

Alfred Fröschl, DL8FA

E-Mail: dl8fa@darf.de