



## **Oberbayern-Rundspruch Nr. 25 vom 17.07.2017**

### **MELDUNGEN AUS DEM DISTRIKT**

Hallo zusammen,

OM Michael DK1KC hält im Herbst wieder einen Lizenzkurs für Klasse A bei C12 in der Mohr-Villa in Freimann.

Es wird ein reiner Technikkurs und damit der perfekte Kurs für alle Klasse-E-Inhaber, die sich mit den Antworten aus dem E-Kurs nicht zufrieden geben wollen.

OM Michael ist ein extrem erfahrener Trainer, der als Berufsschullehrer Tausenden jungen Menschen die Welt der Elektronik erklärt hat. Ihr seid bei ihm in den besten Händen.

Eure Anmeldungen bitte direkt an ihn:

Michael Lowack <[michael\\_lowack@web.de](mailto:michael_lowack@web.de)>

Ihr könnt diese Email auch gerne an potentielle Interessenten für den Kurs weiterleiten!

vy73  
markus  
dl8rds

## **ATV-Arbeitsgemeinschaft in München e.V.**

### **DB8MM Silent Key**

Mit großen Bedauern haben wir erfahren, dass unser lieber Funkfreund Peter Stöckling, DB8MM, nach langer schwerer Krankheit, aber für uns völlig unerwartet verstorben ist.

Er war Jahrzehnte lang Sysop des Muxplexer-Relais DB0UV in Pasing am Knie.

Mit seinem großen technischen Wissen hat er auch uns ATV-lern immer wieder bei schwierigen Arbeiten unterstützt. Wenn man technische Probleme hatte konnte man immer zu Ihm kommen.

Er hatte immer ein offenes Ohr und meist eine Lösung parat.

Er wird uns nicht nur wegen seiner Hilfe fehlen, denn wir verlieren nicht nur einen guten Techniker sondern leider auch einen guten Freund, den wir nicht vergessen werden.

Unser Mitgefühl gilt seinen Angehörigen.

Die Aussegnung und Urnenbeisetzung findet am Donnerstag, den 27. Juli 2017 um 15:00 Uhr im Neuen Südfriedhof, Hochäckerstr. 90, in 81737 München statt.

Im Auftrag der Vorstandschaft und den Mitglieder der ATV-Arbeitsgemeinschaft in München e.V.

Karl DL6MHA

## **MELDUNGEN AUS DEN ORTSVERBÄNDEN**

### **Einladung zum C16 Sommerfest 2017**

Liebe YLs, OMs und Freunde des C16,

dieses Jahr findet unser Sommerfest am **Samstag den 22.07.2017** in Trenkmoos bei Traunstein statt!

Auch diese Jahr stellen uns Kurt (DL3MBY), Margot (DL2MBY) und Hermann (DO5HT) dieses tolle Gelände für unsere Aktivitäten zur Verfügung.

## **Geplantes Programm:**

Freitag 21.07.17.      Aufbau

Samstag 22.07.17.    ab 12:00 (MESZ) Sommerfest mit Mini-Afu-Flohmarkt (überdachtes Freigelände -> nur bei schönem Wetter), Fieldday - Funkaktivitäten, 80m Fuchsjagd, sowie anschließender Grillabend. Der Grill sowie Teller und Besteck werden von uns gestellt. Grillgut bitte selber mitbringen – ein (Spendenfinanziertes) Salatbuffet ist vorhanden. Getränke, Kaffee und Kuchen sind vorhanden und werden zum Selbstkostenpreis verkauft.

**Anfahrt** (GPS: N 47°53.326', E 012°39.488') -

<https://www.google.de/maps/place/47%C2%B053'19.6%22N+12%C2%B09'29.3%22E/@47.8887667,12.6559446,17z/data=!3m1!4b1!4m5!3m4!1s0x0:0x0!8m2!3d47.8887667!4d12.6581333>)

Kommend auf der B304 München – Wasserburg – Traunstein. Ab Traunstein Nord den Schildern Richtung Trenkmoos (Tierheim) folgen. Ca. 300m nach Trenkmoos findet Ihr das Sommerfest-Gelände.

Kommend auf der Autobahn A8 Salzburg ⇔ München ⇔ Salzburg:  
Ausfahrt Siegsdorf nach Traunstein fahren.

An der Ampelanlage auf der B306/B304 durch den Ettendorfer Tunnel fahren. Weiter auf der B304 Richtung Wasserburg.

Dann - wie oben - Richtung Trenkmoos bzw. Tierheim fahren.

Eine Einweisung erfolgt auf DBØTRS (439,125 MHz).

Ansprechpartner für Ablauf und Organisation:

OVV Manfred Dauhrer, DJ1MD [OVV@Charly16.de](mailto:OVV@Charly16.de)

Auf zahlreiches Kommen freut sich mit besten 73,

... Manfred Dauhrer, DJ1MD OVV C16

... Wolfgang Leopold, DG2MEL Stellv. OVV C16

... der gesamte C16

Wolfgang Leopold - DG2MEL

Traunstorfer Str. 1

D-83278 Traunstein

Tel.: +49 (0) 8664 / 929 149 (Mo.-Fr.) eMail: [DG2MEL@Charly16.de](mailto:DG2MEL@Charly16.de)

## **Der alljährliche Fieldday des OV C03 Garmisch-Partenkirchen**

findet heuer, ungeachtet der Wettersituation, am Samstag 22. und Sonntag 23. Juli 2017 in Murnau am Staffelsee statt.

Wie im Jahr 2016 wird die Veranstaltung auf dem Gelände des Bundeswehr-Übungsplatzes in Murnau durchgeführt.

Das zwischen Murnau und Spatenhausen gelegene Gelände bietet Raum um eigene Antennen aufzubauen und zu Testen. Solltet ihr ein Wohnmobil haben oder ein Zelt mitbringen kann auch am Platz übernachtet werden.

Selbstverständlich werden auch Funktionsbereite Anlagen vor Ort sein, zum Beispiel habe ich einen IC 7300 (SDR) mit Tuner und Antenne dabei.

Um Speis und Trank gerecht zu werden wird um rechtzeitige und konkrete Teilnahmemeldungen gebeten!

Es werden neben Grillgut, alkoholfreiem Bier, Semmeln und Brezen, auch Kaffee und Kuchen geboten.

Familienmitglieder, Freunde und Bekannte als auch interessierte Gäste sind herzlich willkommen.

Wetterschutz wird uns ein Zelt bieten, Sitzmöbel werden vorhanden sein. Anreisende können sich mittels der nachfolgend genannten Koordinaten durch das Navigationsgerät leiten lassen:

**N 47°42'20.91 O 11°11'33.07** Der Parkplatz befindet sich ca. 150-200m vor dem Gelände.

Bitte dort das Fahrzeug abstellen.

Bitte Anmeldungen bis spätestens Mittwoch den 19. Juli 2017 bei Peter, DL1PN via eMail ---> [DL1PN@gmx.de](mailto:DL1PN@gmx.de)

Bitte auch evtl. Nichterscheinen bekannt geben

OVV Peter Neumann  
Gerhart-Hauptmann-Str. 2a  
82418 Murnau  
Tel: 0173-5742869  
E-Mail: [dl1pn@gmx.de](mailto:dl1pn@gmx.de)

## MELDUNGEN AUS DEN NACHBAR-DISTRIKTEN

### **Stratosphärenballonprojekt des Buigengymnasium Herbrechtingen**

Klasse 11 Oberstufe Naturwissenschaft und Technik mit Beteiligung einiger Funkamateure des DARC - Ortsverband Heidenheim - P04.

Am Dienstag, 25. Juli um 15:30 Uhr soll bei zulässigen Witterungsverhältnissen der Ballon im Rahmen des Schulfestes in Anwesenheit von vielen Zuschauern starten! Über Monate hinweg haben wir von P04 funktechnisch dieses Projekt begleitet. Selbstbau und Kreativität war in vielen Bereichen angesagt. Antennen wurden selbst hergestellt und die Freude war groß, als sie auch funktionierten.

Wir werden an diesem Tag mit sieben OM von P04 und zwei OM von P22, OV Aalen präsent sein. Ein eigener DARC Stand, Funkbetrieb auf 2m, 70cm und Kurzwelle, sowie zusätzlich zwei mit toller Funktechnik und Antennen ausgestattete VW-Busse werden den Besuchern viele attraktive Einblicke in die Möglichkeiten des Amateurfunks bieten. Wir werden live den Flug verfolgen, SSDV-Bilder und APRS Daten mit Beamern in der Schule projizieren und so aktuell beim Flug dabei sein. Zusätzliche Kameras, davon eine hochauflösend, werden Daten und Bilder "onboard" aufzeichnen und speichern, die im Anschluss ausgewertet und dokumentiert werden. Selbstgebaute Antennen, eine 70cm Moxon und eine 2m Bazooka, senden die Daten zum Boden. Die beiden Bausteine Raspberry Pi und Pi in the Sky sind das Herz der Technik. Angeschlossene Sensoren für Temperatur, Höhe, Luftdruck und andere Parameter bieten die Möglichkeit, diese Daten und Bilder direkt zur Erde zu senden.

Der mit 1,6 kg Nutzlast und 4,9 Kubikmetern Helium gefüllte Ballon wird etwa 35 km hoch steigen, und dann von 2m auf ca. 10m Durchmesser angewachsen, zerplatzen. An einem Fallschirm wird die Nutzlast zur Erde schweben. Zwei Verfolgungsteams, eines davon auch von P04 gestellt, wird am Boden über APRS den Flug verfolgen und hoffentlich alles sicher bergen können. Simulationen am Computer unter Einbeziehung der aktuellen Wind- und Wetterdaten haben seither fast immer ein Ziel im Großraum Erding in Bayern vorausberechnet.

Der Ballon wird unter dem Rufzeichen DN1BUY in die Luft gehen und mittels APRS auf 144,800 MHz empfangen werden können. Auf der Webseite von <https://aprs.fi> oder <https://www.aprsdirect.com/> kann der Flug über den PC direkt verfolgt werden.

SSDV-Bilder werden auf 433,225 MHz gesendet und können mit Hilfe der Software dl-fldigi decodiert werden. Folgende Einstellungen sind erforderlich: Shift: 910Hz, Baudrate: 300, Bit: 8, Parity: none und Stop bits: 1. Die digitalen Bilder brauchen in Farbe je Bild etwa 5 Minuten um komplett gesendet zu werden.

Michael, DB4MM und Peter, DL1SAP haben über Monate das Projekt technisch begleitet und aktiv mitgearbeitet. Roland, DO1EOS und Thomas, DB7SQ werden eines der beiden Bergungsteams sein. Siggi, DL9SBL und Hartwig, DO3HSO vertreten uns am DARC-Stand. Ganz besonderer Dank gilt den befreundeten OM von P22, Dietmar, DH2SCH und Udo, DL8SO, die mit ihren fahrbaren Amateurfunkstationen die Veranstaltung bereichern.

Lehrer und Schüler haben den Wunsch geäußert am Gymnasium eine Schulstation einzurichten. Wir werden dieses aktiv unterstützen und wollen ab Herbst diesen Jahres in der Schule einen Kurs zur Erlangung der Lizenzklasse E anbieten.

Wir würden uns freuen, wenn viele OM diesen Ballonstart mit verfolgen würden, und entsprechende Rückmeldungen an uns senden. Michael, DB4MM hat auf seiner Webseite <http://db4mm.de/> dafür einen Livechat eingerichtet. Hier können empfangene Daten und Empfangsberichte an uns übermittelt werden.

QSL Karten sind gedruckt und Empfangsberichte werden gerne via QSL bestätigt.

Im Voraus schon besten Dank!

73 Peter Strobel, DL1SAP

OVV P04 Heidenheim

## SONSTIGE MELDUNGEN

### **ARLS008 ARISS to Celebrate 20th Anniversary with SSTV Event**

Die Amateur Radio Station der Internationalen Weltraumstation - kurz ARISS genannt - feiert ihren 20. Geburtstag mit einem Slow Scan Television Event.

Geplant ist das SSTV Event für den 20. Juli und es soll 2 Tage dauern.

Die Übertragung um 21:25 Uhr UTC wird mit Hilfe von 12 Bildern die vergangenen und gegenwärtigen ARISS Aktivitäten vorstellen.

Das SSTV Signal sollte überall auf der Welt innerhalb des oben genannten Zeitraums zu empfangen sein.

Der Link ist auf unserer Homepage nach zu lesen.

<https://amsat-uk.org/2017/07/09/ariss-20th-anniversary-sstv/>

Übersetzt Karl DL6MHA

### **Hallo liebe OM's im Raum Südbayern,**

soeben erreicht mich ein Hilferuf von OM Walter DC5SL. Es geht um den Wiederaufbau der Antennen für den Olympiaturm, hier gibt es einige Probleme.

Wer Rat weiß oder einen Tipp, bitte bei Walter unter

[lenz@walter-lenz](mailto:lenz@walter-lenz) melden.

73 Rainer DF2NU

### **Wir müssen bei der Montage der Antennenträger einige Auflagen erfüllen.**

Wir suchen deshalb jemanden, der sich mit Pagelzement und dergleichen auskennt. Ferner sollten Zuleitungen, Kabel in einem Kabelkanal, welcher auf Kabelformsteinen montiert ist, verlegt werden.

Kennt sich jemand damit gut aus oder gibt es eine Firma die das günstig macht?

Für Infos bin ich dankbar.

73‘ de DC5SL

Walter Lenz  
Robert-Heger-Str. 20  
D 81927 München  
[lenz@walter-lenz](mailto:lenz@walter-lenz)

## **IARU HF Weltmeisterschaft**

### **Das Team von DAØHQ sagt Danke!**

Die IARU-Kurzwellen-Weltmeisterschaft 2017 ist vorüber, das DAØHQ-Team bedankt sich bei allen Anrufern für die QSOs und Punkte.

Die Ausbreitungs-Bedingungen ließen leider keine hohen QSO-Raten auf den Highbands zu. Die Lowbands waren von sommerlichem QRN gekennzeichnet.

Unter diesen Bedingungen konnten gut 18 000 QSOs geloggt werden. Insgesamt waren 100 YLs und OMs rund um die IARU-WM an neun Standorten bei DAØHQ im Einsatz.

Beim Ilmenauer Team informierte sich die Landrätin Petra Enders über die „Amateurfunk-WM“ und erlebte den Start am Samstag um 12:00 UTC live mit.

Weitere Infos sind auf <http://www.da0hq.de> zu finden. Dort ist auch das Log online und in Kürze sind ein paar Contest-Impressionen von den Standorten zu finden.

Awdh bis zum 14./15. Juli 2018! Darüber berichten Uwe Heun, DL5AOJ, und Ben Bieske, DL5ANT.



## DX-MB

EU-004; EA6, Balearic Islands:

Andreas/ DK5ON ist vom 17. - 31.07. auf der Insel Mallorca in Cala Ratjada und ist als EA6/DK5ON auf Kurzwelle in CW, SSB, JT65, PSK und weiteren Digi-Mode in der Luft.

Er aktiviert in der Zeit den Leuchtturm Cap de Pera Light (ARLHS BAL-010, WLOTA 1902). QSL via DK5ON (d/B), LoTW und Clublog OQRS.