



**Int. Amateurfunktreffen  
in Jamm** – bereits zum  
23. Mal lockte das  
Steirischen Vulkanland  
zum Funktreffen **12/13**

**AOEC 160 m 2012** –  
am 17. und 18. November  
veranstaltet der ÖVSV  
wieder den All Austrian  
160 m Contest **23**

**Selbstbau-Endstufe mit  
Power Mosfet** – einfach,  
kostengünstig und stark in  
der Leistung – Anleitung  
von OE5ULL **26**

## Inhalt

Editorial .....	3
OE 1 berichtet .....	4
OE 3 berichtet .....	5
OE 5 berichtet .....	7
OE 6 berichtet .....	12
† Silent key .....	13
OE 7 berichtet .....	14
OE 8 berichtet .....	16
AMRS berichtet .....	17
Not- und Katastrophenfunk .....	19
<i>Österreichweiter Zivilschutzprobealarm am 6. September 2012</i> .....	19
Diplom-Ecke .....	20
<i>Vorinformation zum Kurzzeit-Diplom anlässlich der Ski WM 2013 in Schladming</i> .....	20
KW-Ausbreitungsbedingungen für November 2012 ..	20
Jugendreferat ÖVSV .....	22
<i>Amateurfunkpräsentationen in Schulen</i> .....	22
KW-Ecke .....	23
<i>Ausschreibung für den All Austrian 160 m Contest 2012 – AOEC 160 m</i> .....	23
MFCA-Amateurfunkaktivitäten .....	24
Bandwacht .....	25
37. Ipa Radio Club-Kontest .....	25
Personenaufruf .....	25
Selbstbau – Endstufe mit Power Mosfet .....	26
UKW-Ecke .....	27
<i>Termine zur ÖVSV-UKW-Meisterschaft 2012</i> .....	27
Mikrowellennachrichten .....	27
<i>UKW und Mikrowellen Aktivitätstage 2012</i> .....	27
<i>Termine 2012</i> .....	27
<i>Infos Aktivitätskontest</i> .....	28
<i>Microwave ticker</i> .....	28
DX-Splatters .....	28
HAMBörse .....	35

## Österreichischer Versuchssenderverband – Dachverband

A-1060 Wien, Eisvogelgasse 4/1

Telefon: +43 (0)1 999 21 32, Fax: +43 (0)1 999 21 33

**Der Österreichische Versuchssenderverband – ÖVSV** ist Mitglied der „International Amateur Radio Union“ (IARU) und Dachorganisation des Österreichischen Amateurfunkdienstes. Der ÖVSV bezweckt die Erhaltung und Förderung des Amateurfunkwesens im weitesten Sinn, wie: Errichtung und Betrieb von Funkanlagen, Erforschung der Ausbreitungsbedingungen, Pflege des Kontaktes und der Freundschaft zwischen Funkamateuren aller Länder und Territorien, Hilfestellung in Katastrophen- und Notfällen. Zur Erreichung der Vereinsziele übt der ÖVSV insbesondere folgende Tätigkeiten aus: Herausgabe von Informationen (QSP), Vertretung der Mitglieder bei den zuständigen österreichischen Behörden, Zusammenarbeit mit Amateurfunkvereinigungen anderer Länder, Vermittlung von QSL-Karten für ordentliche Mitglieder.

Fördernde Mitgliedschaft für Mitglieder im Ausland 35,- €.

## Ordentliche Mitglieder

**Landesverband Wien (OE 1)** 1060 Wien, Eisvogelgasse 4/3  
**Landesleiter:** Dipl.-Ing. Roland Schwarz, OE1RSA, Tel. 01/597 33 42,  
 E-Mail: oe1rsa@oevsv.at

**Landesverband Salzburg (OE 2)** 5202 Neumarkt, Sighartsteinerstraße 33  
**Landesleiter:** Ludwig Vogl, OE2VLN, Tel. 0664/204 20 18,  
 E-Mail: oe2vln@oevsv.at

**Landesverband Niederösterreich (OE 3)** 3153 Rotheau, Bergstraße 2  
**Landesleiter:** Ing. Gerd Riesenhuber, OE3SUW  
 E-Mail: oe3suw@oevsv.at

**Landesverband Burgenland (OE 4)** 7000 Eisenstadt, Bründfeldweg 68/1  
**Landesleiter:** Dipl.-Ing. Stefan Wagner, OE4SWA, Tel. 0699/108 419 56,  
 E-Mail: oe4swa@oevsv.at

**Landesverband Oberösterreich (OE 5)** 4941 Mehrnbach, Am Sternweg 12  
**Landesleiter:** Dipl.-Ing. Dieter Zechleitner, OE5DZL, Tel. 07752/88 672,  
 E-Mail: ze@keba.com

**Landesverband Steiermark (OE 6)** 8572 Bärnbach, Lärchenstraße 6b  
**Landesleiter:** Ing. Roland Maderbacher, OE6RAD, Tel. 0664/735 816 47,  
 E-Mail: oe6rad@oevsv.at

**Landesverband Tirol (OE 7)** 6060 Hall in Tirol, Kaiser-Max-Str. 50  
**Landesleiter:** Ing. Manfred Mauler, OE7AAI, Tel. 05223/443 89,  
 E-Mail: oe7aai@oevsv.at

**Landesverband Kärnten (OE 8)** 9800 Spittal an der Drau, Aich 4  
**Landesleiter:** Richard Kritzer, OE8RZS, Tel. 0664/435 03 19,  
 E-Mail: oe8rzs@oevsv.at

**Landesverband Vorarlberg (OE 9)** 6845 Hohenems, Beethovenstraße 20a  
**Landesleiter:** Norbert Amann, OE9NAI, Tel. 05576/746 08,  
 E-Mail: oe9nai@oevsv.at

**Sektion Bundesheer, AMRS** 1100 Wien, Starhembergkaserne, Gußriegelstr. 45  
**Landesleiter:** Robert Graf, OE4RGC, Tel. 0676/505 72 52,  
 E-Mail: oe4rgc@amrs.at

## Die Chancen von Amateurfunk und Internet

*Haben Sie schon einmal von Ihrem Handfunkgerät ein E-Mail abgeschickt?*

*Nutzen Sie Echolink, um den weltweit Zugriff auf Ihren Echolink-Hausumsetzer zu ermöglichen?*

*Haben Sie Ihr KW-Signal schon einmal auf einem Web-Transceiver auf einem anderen Kontinent verfolgt?*

*Was vor vielen Jahren noch unvorstellbar war, wird in der Kombination aus Amateurfunk und Internet immer mehr Realität. Wir stehen erst am Anfang dieser Entwicklung zur weltweiten Vernetzung aller unserer Lebensbereiche, inklusive des Amateurfunks.*

*Smartphones und Tablet Computer werden schon bald in fast jedem Haushalt vorhanden sein. Funkanwendungen auf diesen Geräten, sogenannte Apps werden in großer Anzahl angeboten werden und das Spektrum des Amateurfunks erheblich erweitern. Dadurch steigt die Attraktivität des Amateurfunks als innovatives Technik-Medium rasant an – diese einmalige Chance gilt es zu nutzen.*

*Im Dachverband fördern wir innovative Projekte und sind damit europaweit Vorreiter – siehe die Erfolgsstory von Hamnet, dem Internet der Funkamateure. Datennetze wie das Hamnet sind das Trägermedium für alle nur erdenklichen zukünftigen Amateurfunk Anwendungen.*

*Diese innovativen digitalen Technologien sind auch ein möglicher Zugang zur zukünftigen Amateurfunkjugend, die sich mit Netzwerk- und Computertechnik schon heute bestens auskennt.*

*Wir brauchen solche neuen Technologien im Amateurfunk, um die Jugend und die Newcomer spontan begeistern zu können – eine*



*schwierige Aufgabe im Umfeld der alltäglichen technischen Reizüberflutung.*

*Wir alle im ÖVSV müssen uns mit diesen innovativen Techniken intensiv beschäftigen, um die sich dadurch ergebenden Chancen zu erkennen und sie unseren Mitgliedern näher zu bringen. Wir müssen Interessierte schulen, damit sie diese Technologien auch anwenden können.*

vy 73 de

Dieter Zechleitner, OE5DZL  
Landesleiter OE5

## Impressum

QSP – offizielles und parteiunabhängiges Organ des Österreichischen Versuchssenderverbandes

**Medieninhaber, Herausgeber und Verleger:** Österreichischer Versuchssenderverband, ZVR-Nr. 621 510 628, Eisvogelgasse 4/1, 1060 Wien, Tel. +43 (0)1 999 21 32, Fax +43 (0)1 999 21 33, E-Mail: oevsv@oevsv.at, GZ 02Z030402 S, DVR 0082538

**Leitender Redakteur:** Michael Seitz, OE1SSS, E-Mail: qsp@oevsv.at, Fax +43 (0)2287/20 20 2-18

**Hersteller:** Druckerei Seitz – Ing. Michael Seitz, Hauptstraße 373, 2231 Strasshof an der Nordbahn

**Erscheinungsweise:** monatlich – wird kostenlos an die Mitglieder des Österreichischen Versuchssenderverbandes versandt

**Titelbild:** im Meseum des Kathrein-Werkes in Rosenheim

## Meldungen aus dem LV Wien

### Antennenworkshop

Der Antennen-Selbstbau-Workshop im vergangenen Monat hat wieder guten Anklang gefunden. Trotz widriger Umstände – unser Kursraum leidet zurzeit unter einem Wasserschaden – haben etliche OMs und YLs die Faltantenne HB9CV unter sachkundiger Anleitung von OM Robert, OE1TTA nachgebaut. OM Robert hat vorab das Material für alle besorgt und eine schöne Bauanleitung ausgearbeitet. Die Materialkosten konnten dadurch minimal gehalten werden. An dieser Stelle sei auch ein Dank an OM Franz, OE1AOA von der Fa. Point Electronic gerichtet, der die BNC-Buchsen für die Antennen gespendet hat. Wer dieses Mal, aufgrund der schnell ausgebuchten Plätze, nicht zum Zug gekommen ist soll die Hoffnung nicht fahren lassen – OM Robert wird in absehbarer Zeit sicher den nächsten Workshop in Angriff nehmen.

### Die Helfer Wiens im K-Kreis

Von 22.–23. September hat das Mistfest der MA48 stattgefunden, bei dem auch die Helfer Wiens präsent waren. In diesem Rahmen waren auch wir eingeladen dabeizusein. Das Mistfest fand im 17. Bezirk in der Richthausenstraße statt. Es ist ein schöner Event bei dem es besonders für Kinder interessante Attraktionen gibt. Der LV Wien hat heuer am Rätselspiel teilgenommen, bei dem die Kinder herausfinden mussten mit welchem Wort ein Funkamateurlen Buchstaben M buchstabiert. OM Wolfgang, OE1WSS mit YL

Christina und OM Wolfgang, OE1VFW haben unseren Stand betreut und gezeigt was Amateurfunk ist. Wir werden nächstes Jahr sicher wieder mit von der Partie sein.



Am 25. und 26. Oktober haben wir dann wieder am Sicherheitsfest beim Wiener Rathaus teilgenommen und den Amateurfunk im Rahmen des Not und Katastrophenfunks präsentiert. OM Wolfgang, OE1WSS hat unter tatkräftiger Mithilfe des Referates für Not- und Katastrophenfunk des Dachverbandes den Stand betreut.

### SOTA-Aktivierung – Wiener Hausberge

Am Sonntag, dem 11. November 2012, wollen wir in zwei (oder mehreren) Gruppen mit Funkgeräten und guter Laune in die umliegenden Berge von Wien gehen. Das „magische“ Wort heißt SOTA (Summits On The Air). Wir werden „Hill to Hill“-Verbindungen machen, aber auch Stationen im Tal arbeiten. Für Newcomer einmal eine Gelegenheit SOTA-Luft zu schnuppern! In Frage kommen der Hermannskogel (der Everest Wiens! hi), der Heuberg, der Kaltbründlberg (wenn der Lainzer Tiergarten noch keine Winter Sperre hat), der Bisamberg und der Anninger. Den Troppberg und den Kirch(en)berg (Hainfelder Hütte) könnte man auch aktivieren. Nach getaner Arbeit lassen wir den Tag in irgendeinem Gasthaus ausklingen. Dazu sind natürlich auch die Stationen vom „Tal“ eingeladen! Relaisbetrieb wird nicht gewertet. Es müssen Direktverbindungen sein! Eine Teilnahmeurkunde ist geplant. Fragen bitte an [oe1wed@oevsv.at](mailto:oe1wed@oevsv.at), OM Gerhard.

*Diese Meldung erreichte uns von OM Gerhard, OE1WED*

### Aktuelles aus dem Referat für digitale Kommunikation

**D-STAR:** Andy, OE1BAD und Kurt, OE1KBC konnten nach diversen Standorttests ein 2 m D-STAR-Relais am Laaerberg in Betrieb nehmen. Das neue Relais hört auf OE1XQU und sendet auf der Frequenz 145.5875 MHz mit einer Empfangsablage von -0.6 MHz. Das neue D-STAR-Relais ist mit dem Österreich Reflektor DCS009 B verlinkt. Der Betreiber, der Radio Club Austria, wünscht gute Kontakte über dieses Relais. Empfangsberichte bitte an [oe1kbc@oevsv.at](mailto:oe1kbc@oevsv.at).

**HAMNET:** Das Wiener HAMNET-Netz wurde vor kurzem mit dem HAMNET am Wienerberg zusammen geschlossen. Mit diesem Link haben wir jetzt auch eine High Speed-Strecke zum Dachverbandsserver. Mit diesem HAMNET-Link wurde es auch möglich den Radioserver – das ist der Verbindungsrechner aller OE Master-Standorte untereinander und natürlich auch die Anbindung an das internationale MotoTrbo-Digitalfunknetz – mit den MotoTrbo-Stationen in der OST-Region zu verbinden. Norbert, OE1NDB und Kurt, OE1KBC haben am Wienerberg auch eine Fernwartung installiert. Damit ist es möglich die HAMNET-, MotoTrbo- und ATV-Komponenten am Wienerberg ferngeschaltet und auch fernbedient in Schwung zu halten.

**FM-Umsetzer:** Das von Reinhard, OE3NSC betreutet 2 m- und 70 cm FM-Relais am Laaerberg wurde via RTCM (Radio Thin Client Module) an das HAMNET angebunden. Durch diese digitale Audioanbindung ist es möglich das Relais mit anderen FM-Umset-

zern qualitativ zu verbinden. Natürlich ist auch die Anbindung an das internationale Echolink-Netz möglich. Über die Nodenummer 3302 ist dieses Relais via Echolink erreichbar. Der direkte Einstieg aus dem HAMNET ist ebenfalls gegeben.

*Diese Meldungen kommen von Kurt, OE1KBC, Referat für digitale Kommunikation LV Wien*

### Newcomerbetreuung im LV1

Seit Februar 2011 bin ich Vorstandsmitglied im LV1. Zu Beginn habe ich mich auf meine Tätigkeit als Schriftführerin beschränkt, durch die zahlreiche Information beim Protokollieren bzw. dem Schriftverkehr kam ich in Kontakt mit der Newcomerbetreuung und auf den Geschmack mich vermehrt mit interessierten und neugierigen Newcomern zu beschäftigen. Verstärkt wurde dies noch, als ich selbst den CEPT-Vorbereitungskurs besucht habe. Unser Newcomer- und Jugendreferent OM Arnold, OE1AGB konnte Unterstützung gebrauchen – man glaubt nicht, was es

da alles zu erledigen gibt (Schriftverkehr, Verwaltung, usw.) – und inzwischen sind wir ein eingespieltes Team. Die Kurse des LV Wien sind voll besetzt und im heurigen Herbstblockkurs sitzen die Teilnehmerinnen und Teilnehmer sehr dicht (3 YLs, 15 OMs). 2012 hat der LV1 bereits drei Blockkurse (Jänner, Mai, Oktober) abgehalten und natürlich parallel beginnend immer im Herbst den klassischen Abendkurs (2012 – 4 YLs, 8 OMs).

Abgesehen davon wie viele OMs und YLs man kennenlernt, ist jede bestandene Prüfung auch für mich ein Erfolgserlebnis und gibt Energie für unser Hobby. Es herrscht permanente Aufbruchsstimmung. Kommunikation, Information, ein wunderbares Miteinander über alle Grenzen hinweg und damit meine ich nicht nur die Landesgrenzen, auch das ist für mich der Amateurfunk.

*Dieser Bericht stammt von Karin, OE1SKC, Schriftführerin im LV Wien*

*Euer Roland, OE1RSA, Landesleiter Wien*

## OE3 berichtet

Landesverband Niederösterreich:

3004 Weinzierl, Gartenstraße 11, Tel. 0664/4114222

### ADL 315 – Litschau-Heidenreichstein

#### Tag der offenen Tür in der Liechtensteinkaserne – der ADL 315 war dabei

Am Samstag, dem 8. September, fand bei herrlichem Spätsommerwetter der Tag der offenen Tür in der Liechtensteinkaserne Allentsteig statt. Auf Einladung des ADL 031 von der AMRS beteiligte sich auch der ADL 315 an dieser Veranstaltung. Bereits am Freitagnachmittag trafen sich eine Gruppe XYLs und OMs um die Antennen und Zelte aufzubauen. Das Bundesheer stellte uns auch ein Haflinger Heeresfahrzeug zur Verfügung.

Der Truppenübungsplatz Allentsteig ist Vogelschutzgebiet und somit als Flora-Fauna-Gebiet OEFF-271 gelistet. OM Alex, OE3DMA nahm den Haflinger als Unterstand in Beschlag und aktivierte dieses Gebiet Freitagnachmittag und Samstag. Über 500 Verbindungen konnte er an den beiden Tagen ins Log bringen. Die nächste Aktivierung dieses Gebietes ist erst wieder beim nächsten Tag der offenen Tür möglich.

Am Samstag waren die ersten Besucher bei uns: der Kasernenkommandant mit einigen Ehrengästen. Er gab seiner Freude darüber Ausdruck, dass auch die Funkamateure am Tag der offenen Tür teilnehmen. Er sagte uns seine Unterstützung zu und lud uns ein, auch bei zukünftigen Veranstaltungen teilzunehmen.





Katastrophenfunks und führten Pactor-Verbindungen unter Feldbedingungen vor. Dabei bewährte sich der Notfunkkoffer von OE3FPA, der netzunabhängig im Akkubetrieb mit 21 Ah Bleigel-Akkus, die im Koffer eingebaut sind, arbeitet. Mit nur 5 Watt Sendeleistung aus einem FT 817 konnte von Allentsteig aus eine Pactor-Verbindung zum Field-day nach Liezen in der Steiermark hergestellt werden.

Der Auftritt der Funkamateure fand bei allen Besuchern großes Interesse und es kam zu vielen Gesprächen mit ehemaligen CB-Funkern, von

Insgesamt waren vier Stationen im Einsatz. Neben SDR-Tansceiver waren auch herkömmliche Geräte sowie Nostalgiegeräten zu sehen. OM Martin, OE3EMC, BL des ADL 031, stellte eine Sammlung von QSL-Karten seiner DX-Verbindungen aus.

Den ganzen Tag über war der Besucherandrang sehr stark. Auch Mitglieder der Einsatzorganisationen statteten uns Besuche ab. OM Karl, OE3ELG vom ADL 031 und Franz, OE3FPA vom ADL 315 erklärten den Besuchern den Sinn und Zweck des Not- und

denen auch einige Interesse am Amateurfunk bekundeten. Es ist zu hoffen, dass der Eine oder Andere den Weg zum Amateurfunk findet.

Müde aber zufrieden bauten wir am Abend wieder alles ab und hielten bei einem kühlen Bier Manöverkritik, die durchaus positiv ausfiel. Beim nächsten Tag der offenen Tür sind wir sicher wieder dabei.

*Franz Popp, OE3FPA, BL ADL315*

## ADL 322 – Schwechat-Rannersdorf

**Flohmarkt am Samstag, 1. Dezember 2012 von 9–12 Uhr für Aussteller ab 8 Uhr geöffnet!**

Ort: Rannersdorfer Stuben

Hähergasse 33, 2320 Schwechat-Rannersdorf

So wie jedes Jahr veranstalten wir auch heuer wieder unseren bekannten und beliebten **Amateurfunk- und Elektronik-Flohmarkt**.

Bringen Sie Ihre Flöhe – für die Abnahme können wir nicht garantieren, aber die Wahrscheinlichkeit ist sehr groß! Tische und Sessel sind in ausreichender Menge vorhanden. Es steht uns der, von früheren Flohmärkten bekannte, ebenerdig gelegene Saal zur Verfügung.

Auch „Rudis Funkshop“ kommt wieder zu unserem Flohmarkt!

# Rudi's Funkshop

OE3RBP/OE3YBC

**Verkauf – Reparatur – Service von Funkzubehör aller Art**

**Rudolf Bönisch, A - 4300 ST. VALENTIN, Gollensdorferstr. 1**

**Hotline: +43(0)7435 / 52489-0 FAX. DW 20**

**E-Mail Adresse: [funktechnik@boenisch.at](mailto:funktechnik@boenisch.at) / [www.boenisch.at](http://www.boenisch.at)**

**Geschäftszeiten: Mo. – Fr. 8.00 – 12.00, 14.00 – 18.00 Sa. geschlossen**

**Wir freuen uns auf Ihren Besuch!!!**

OE5 berichtet

Landesverband Oberösterreich OAFV:

4941 Mehrnbach, Am Sternweg 12, Tel. 07752/88672

ADL 503 – Frankenmarkt

**Feierliche Inbetriebnahme der Funkstation OE5XFM**

„Wenns nicht oder nicht mehr geht, greif zurück auf den Amateurfunk“ – unter diesem Motto wurde am 29. September bei der Ortsstelle Frankenmarkt des OÖ Roten Kreuzes im Bezirk Vöcklabruck eine Amateurfunkstation mit dem Rufzeichen OE5XFM in Betrieb genommen.

Anlass für diese Feierlichkeit war ein notwendiger und sehr gelungener Erweiterungsbau des bestehenden Rettungsgebäudes. Im Zuge dieses Ausbaues haben wir einen geeigneten Platz bekommen um passende Gerätschaft für 2 m/70 cm sowie KW samt Antennenanlage aufzubauen.

Da dort auch unser Funkanhänger HABIBI seine Adresse hat, ist das hiesige Team derzeit bestens gerüstet und bedankt sich auf diesem Wege vielmals für das großartige Entgegenkommen durch die örtliche Rot Kreuz-Stelle und seinem Führungstab. Namentlich MR Dr. Klaus D. Haselbruner und Franz Ott sowie unserem Bürgermeister Manfred Hadinger.



Bei dieser Gelegenheit konnten wir einem äußerst interessierten Publikum – auch Personen aus der Politik und führende Amtsträger – die vielen Varianten des Amateurfunkdienstes im praktischen Betrieb näher bringen und dies, wie wir meinen, wird sicherlich auch in Zukunft seinen Niederschlag finden. So schrieb unser Bürgermeister nach der Besichtigung : „... sehe ich diese Amateurfunkstation als ganz wichtige Ergänzung ...“.

Damit scheint man hier die Sinnhaftigkeit einer alternativen Kommunikation via Amateurfunk im Katastrophenfall erkannt hat.

55 + 73 aus Frankenmarkt  
ADL 503 – OE5RPP, OE5IEL, OE5AJO, OE5GWP, OE5BPL, OE5HTP, OE5GMM, OE5GZL, OE5OZL, OE2IKN

Ein Link zum lokalen Kabel-TV:

<http://vb.btv.cc/system/web/video.aspx?bezirkonr=0&detailonr=223541653&enuonr=222860893>



## ADL 505 – Rotes Kreuz Linz

### Clubabend-Termine – November 2012 bis März 2013

**Donnerstag, 8. November 2012, 18 Uhr**

**Donnerstag, 6. Dezember 2012, 18 Uhr**  
weihnachtlicher Clubabend

**Donnerstag, 10. Jänner 2013, 18 Uhr**  
Jahreshauptversammlung mit Neuwahlen

**Donnerstag, 7. Februar 2013, 18 Uhr**

**Donnerstag, 7. März 2013, 18 Uhr**

Diese Clubabende sowie die Jahreshauptversammlung finden im **Restaurant Löwenfeld**, Wienerstraße 441, 4030 Linz, statt.

Zu unseren Clubabenden sind alle Mitglieder des ADL 505 Rotes Kreuz Linz sowie all jene die uns immer wieder gerne besuchen eingeladen.

**Informationen zur Jahreshauptversammlung am 10. Jänner 2013** werden in der Dezember-QSP und auf unserer Homepage [www.oe5xlm.at](http://www.oe5xlm.at) bekannt gegeben.

*vy 73 de OE5HWN, Helmut*

## ADL 507 – Ried-Grieskirchen

### Young Helpers on the Air

Am 29. September fand das 14. Young Helpers on the Air – YHOTA statt. Es ging darum, dass Jugendliche aus Hilfsorganisationen auf der ganzen Welt über den Amateur(Not)funkdienst miteinander Kontakt aufnehmen, sich austauschen und dabei neue Freunde kennenlernen können.

Die Jugendgruppe Weilbach nutzte die Gelegenheit und nahm an dieser Funkaktivität teil. Unser Equipment umfasste ein Yaesu FT 8800 und eine Diamond X-50, welche an einem Schiebemast in ca. 12 m Höhe platziert war. Unser portabler Shack wurde dabei in der Einsatzzentrale der Feuerwehr Weilbach eingerichtet (Lokator: JN68QG).



In bewährter Weise unterstützte uns wieder Karl Feichtenschlager, OE5FKL, Leiter der Ortsgruppe Ried-Grieskirchen, dem wir bei dieser Gelegenheit für sein Engagement sehr herzlich danken!

Da in Österreich leider keine weitere Jugendgruppe oder Hilfsorganisation auf den 2 Meter-Frequenzen zu hören war, stellten wir eine Funkverbindung via Echolink nach Pattberg nahe Düsseldorf (Lokator: JO31HL) her, wo auch eine Feuerwehr- und THW-Jugendgruppe an YHOTA teilnahm. Die Kids waren wieder mit voller Begeisterung bei der Sache und tauschten Hobbys, Gemeinsamkeiten und vieles mehr über den Funkweg aus.

Beste Grüße an Marcus, DL1MH, der die Jugendgruppe in Pattberg betreute sowie an die „Young Helpers“ am Mikrofon, Tobias und Timo.

*73 de OE5HEL, Jürgen Hell*



**Top Aktionen von Agilent:**

**Gratis U1272A Handheld DMM zu jedem Power Supply der E36xxA-Serie**



<http://www.agilent.com/find/powersupply>

**Rufen Sie uns an!**

**Your future enabled by our measurement!**

**x.test GmbH**  
Amalienstraße 48  
A-1130 Wien  
01/8778 171-0  
info@xtest.at  
[www.xtest.at](http://www.xtest.at)

### RETTER-Messe in Wels

Hier ein Video, wie sich die Funkamateure auf der Messe präsentieren: [http://youtu.be/3P\\_LJVhkgCI](http://youtu.be/3P_LJVhkgCI)

*Ig und 73 de Christian OE5HCE*



2. OE5-SOTA Day in Bad Ischl - 08.09.2012



## 2. OE5-SOTA Day

Wie in QSP und Funkamateure angekündigt, fand am 8. September 2012 bei traumhaftem Kaiserwetter der 2. OE5-SOTA Day (Summits On The Air) statt.

Zahlreiche YLs und OMs folgten der Einladung nach Bad Ischl. 3 YLs und 13 OMs nahmen ihre bevorzugten Wanderziele in Angriff. Viele von ihnen waren schon sehr früh unterwegs, um der für September noch heißen Sonne etwas entgegen zu können. Kurz nach 0700 UTC/0900 LT riefen die ersten SOTA-Aktivierer eifrig „CQ SOTA, CQ Summits On The Air ...“ in den Äther. Aus gegebenem Anlass konnte man als Jäger sehr viele Punkte in kurzer Zeit sammeln, und die Anzahl an S2S-Verbindungen (Summit to Summit) war auch sehr beachtlich.

Auch zwei OMs aus Wien bzw. Trofaiach/Steiermark – Ernst, OE1EBC mit YL und Franz, OE6FZE – ließen sich von der weiten Anreise nicht abschrecken und waren mit Begeisterung dabei.

Inge, OE5IRO und Peter, OE5RTP scheuten sich ebenfalls nicht mit zusätzlichem Handgebäck (ihrem 9-monatigen Bernhard) einen Berggipfel, die Kolowratshöhe, zu erklimmen. Und wie ich das von ihnen im Laufe des Tages mitbekommen habe, werden wir bald einen sehr jungen SOTA-Aktivierer in unseren Reihen haben. Da Bernhard mit seinem jungen Alter das Handfunkgerät und die große



Kurzwellenstation zu Hause im wahrsten Sinne des Wortes schon jetzt voll im Griff hat. hi ... Auch der Telegraphie ist er schon mächtig, kaum verstummen die Zeichen im Lautsprecher wird schon an der Frequenz weitergedreht, hi.

Nach getaner Arbeit am Gipfel ging es wieder rasch talwärts, da wir uns um 1500 LT in Bad Ischl beim Gasthof Zum Bären trafen, wo wir unsere gewonnenen Wandererfahrungen und interessante Neuigkeiten im Portabelbetrieb austauschten. Heinz, OE5EEP hat seine neue portable Kurzwellenstation Elecraft KX3 mitgenommen und vorgestellt. Visuelle Eindrücke konnten wir von Ernst, OE1EBC mit seiner selbstgebaute 2 m-Antenne, bei Gerhard, OE5PGM mit einem faltbaren Solarpanel und Martin, OE5REO mit leichteren LiFePO4-Akkus machen.

Auch unser Gemüt kam hier nicht zu kurz. Wir ließen den wunderbaren Tag mit tollen Ereignissen bei Speis und Trank ausklingen.

Und wer das ganze visuell Revue passieren lassen möchte, kann das mit diesem Link machen: <http://youtu.be/KXYgcA7k91o>

Noch einfacher geht es, wenn man unter [www.youtube.de](http://www.youtube.de) nach den Begriffen „Amateurfunk, Bad Ischl, OE5HCE“ usw. sucht. All meine anderen 85 Videos findet man unter [www.youtube.de/oe5hce](http://www.youtube.de/oe5hce) Viel Spaß beim Schmökern!

*Berg Heil – Berg Frei  
vy 73 de Christian OE5HCE  
OE5-SOTA-Regionalmanager*



## Ein Besuch in den Kathrein-Werken in Rosenheim (D)

Gerold Hierz, OE5HGN lud mit Unterstützung des Landespersonalausschusses zur eintägigen Bildungsreise nach Rosenheim zu den Kathrein-Antennenwerken. Am Donnerstag, dem 13. September, zeitig in der Früh, starteten wir in Richtung Rosenheim. Als wir im Werk 2 der Kathrein-Werke eintrafen, wurden wir von Herrn Dipl. Ing. Otmar Seibert empfangen. Anschließend ging es in den 7. Stock des Kathrein-Towers (in die „heiligen Hallen“), wo uns die Entstehung, Entwicklung und das Konzept in beeindruckender Weise nähergebracht und erklärt wurde.

### Einige Fakten:

Anno 1919 hatte Ing. Anton Kathrein Senior eine Idee, die ebenso einfach wie revolutionär war. Er hatte nach einem Weg gesucht, die immensen Schäden zu verhindern, die durch Blitzschläge in elektrischen Stromnetzen entstanden – seine Erfindung war ein Überspannungsableiter für Niederspannungsfreileitungen. Anton Kathrein Senior glaubte an seine Idee, und gründete in einem Keller in Rosenheim eine Einmannfirma.

Aus der Rosenheimer „Kellerwerkstatt“ ist eine weltweit engagierte Firmengruppe geworden, die sich bis heute dem Credo des Firmengründers – nach höchster Qualität zu streben – verpflichtet fühlt. Im Bewusstsein dieser Tradition leitet Prof. Dr. Anton Kathrein seit dem Tod seines Vaters im Jahre 1972 das Unternehmen.

Unter seiner Leitung wurde der Umsatz von 51 Millionen Mark im Jahre 1972 auf über 1.300 Mio. Euro vervielfacht. Kathrein-Antennensysteme sind heute überall dort zu finden, wo höchste Ansprüche an Qualität, Zuverlässigkeit und Lebensdauer gestellt werden.

- Mobilfunkantennensysteme
- Broadcast-Antennensysteme
- Satelliten-Empfangsanlagen und -antennen
- Breitbandkommunikations-Systeme HFC
- Automotive Systems
- RFID Systeme

Die Kathrein-Firmengruppe beschäftigt ca. 6.600 Mitarbeiter in 62 rechtlich selbstständigen bzw. durch den Inhaber Prof. Dr. Dr. h.c. Anton Kathrein verbundenen Tochter- bzw. Beteiligungsgesellschaften – u. a. in vier Werken in Rosenheim,





Ein Tag voll interessanter Einblicke in die Firmengeschichte des Traditionsunternehmens.



in vier Vertriebszentren sowie weltweit 24 Produktionsstätten. Der Umsatz der Kathrein-Firmengruppe im Jahr 2011 betrug über 1.323 Millionen Euro. Das Unternehmen ist global tätig. Mehr unter [www.kathrein.de](http://www.kathrein.de)

Im Anschluss an die Firmenvorstellung waren wir eingeladen, das Mittagessen in der betriebseigenen Küche einzunehmen, ehe wir durch das Kathrein-Museum geführt wurden und dabei die ersten technischen Errungenschaften und Weiterentwicklungen der Firma Kathrein bewundern durften.

Keinesfalls weniger interessant präsentierte sich das nostalgische Wasserkraftwerk Obermühle, welches nach wie vor Strom für das Kathrein-Werk liefert. Erbaut 1885 und seither kaum verändert, liefern die drei Turbinen seit dem Jahr 2000 über 3.200.000 kWh Strom.

Abschließend ein herzlicher Dank für die sehr interessant gestaltete und lehrreiche Reise an den Organisator Gerold Hierz, OE5HGN, den Landespersonalausschuss und nicht zu vergessen Herrn Dipl.-Ing. Otmar Seibert von der Firma Kathrein-Werke KG.

73 de Jürgen OE5HEL



Besuchen Sie uns im Internet : [www.igs-electronic.at](http://www.igs-electronic.at)

**Ing. G. Schmidbauer GesmbH**  
 4040 Linz/Donau, Pfeifferstr. 7  
 tel. 0732 733128 fax 0732 736040  
 email : [info@igs-electronic.at](mailto:info@igs-electronic.at)

**MFJ**  
**IntelliTuner™**

**Remote Antennen Tuner (Hartplastic Gehäuse)**

<b>MFJ-998RT</b>	<b>755,-</b>
1500 W inkl. DC-Weiche	
<b>MFJ-994BRT</b>	<b>399,-</b>
600 Watt inkl. DC-Weiche	
<b>MFJ-926B</b>	<b>289,-</b>
200 Watt inkl. DC-Weiche	
<b>MFJ-927</b> wetterfest	<b>285,-</b>
200 W inkl. DC-Weiche	

**MFJ 993 BRT** **299,-**  
 300 W inkl. DC-Weiche

**Automatic Tuner für den Stationstisch**

<b>MFJ-925</b>	200 W	<b>196,-</b>
<b>MFJ-929</b>	200 W	<b>245,-</b>
<b>MFJ 991B</b>	150 W	<b>248,-</b>
<b>MFJ-993B</b>	300 W	<b>290,-</b>
<b>MFJ 994B</b>	600 W	<b>395,-</b>

Interface Kabel für Transceiver aller Fabrikate lieferbar

**MFJ.998** **770,-**  
 1500 W 12-1600 Ω



## Das internationale Amateurfunktreffen in Jamm oder: „Der gute Draht zum Wettergott“



sein könnte, um gemeinsam die Funken fliegen zu lassen. Wie der Name schon verrät, ist das Vulkanland ein geschichtsträchtiger Boden. Die Vulkanerde lässt wie keine zweite die reiche Pflanzenwelt im Süden der Steiermark reifen und gedeihen, sie ist mit vielen wertvollen Mineralstoffen wie Eisen oder Kalzium angereichert.

Der Boden für das Amateurfunktreffen des ADL 623 und ARCG ist seit geraumer Zeit die Feuerwehr-Festhalle in Jamm, genauer gesagt durften wir bereits zum 10. Mal Gäste der FF Jamm sein, die als treue Besucher diesmal auch den Bürgermeister von Sankt Anna am Aigen, Johannes Weidinger, und einige seiner Schäfchen im Schlepptau hatten. Und – im Vertrauen gesagt – wir glauben, dass die Freiwillige Feuerwehr von Jamm einen besonders guten Draht zum Wettergott hat, denn auch in diesem Jahr wurden wir wieder mit Bilderbuchwetter empfangen.

Marconi hätte wohl seine Freude am diesjährigen Amateurfunktreffen in Jamm gehabt, denn wenn man sich die vielen, vielen treuen Besucher, die aus nah und fern angereist sind, um alte Freundschaften zu pflegen und neue zu knüpfen, als Funken vorstellt, so wäre die schon traditionelle Veranstaltung ein großes Feuerwerk. Das gemeinsame Hobby verbindet und lockte bereits zum 23. Mal über 400 Funkamateure und SWLs ins Steirische Vulkanland. Welches als Veranstaltungsort nicht besser gewählt

Eine Karawane anderer Art, die sich in jedem Jahr aufs Neue und mit Begeisterung auf den Weg nach Jamm macht, sind die Camper, die schon am Mittwoch ihren Logenplatz mitten in den Weinbergen der Südoststeiermark bezogen. Die vielen fleißigen Bienchen des Klubs und ihre Freunde die schon am Platz waren (ebenfalls Camper) machten sich in der Zwischenzeit an die Arbeit, um alles perfekt



vorzubereiten. Schnell füllten sich die Reihen schon am Freitag und der Flohmarkt trug das seine dazu bei, dass die Schnäppchenjäger ihre Fühler nach Raritäten und anderen Besonderheiten ausstrecken konnten. Atemlos staunten die Gäste auch über die lange Geschichte der Amateurfunktreffen des ADL 623 und ARCG, die OE6CUD professionell gestaltet und kommentiert hat.

Ab in den Wald hieß es dann am Samstag bei der Fuchsjagd, die in diesem Jahr OE6STD Horst als Wettkampfleiter ausrichtete. Nicht nur die Pokale strahlten mit der Sonne um die Wette, sondern auch die Gewinner OE6SMG Matthias, SWL Susanne und OE6GRD Alexander. Unter allen Teilnehmern wurde diesmal ein 2 m/70 cm-Handy, gespendet von der Firma Funkelektronik, verlost und fand seinen neuen Besitzer in OE1LTS Attila, einem Newcomer. In der Klasse Geo-Cacheing gewann OE6FZG, der in einer Zeit von 47 Min. und 22 Sek. alle Füchse gefunden hat. Den Gewinnern gratulierte Landesleiter OE6RAD Roland, der auch für OE6TQG Franz eine Überraschung parat hatte: Für seine Dienste im Landesverband Steiermark wurde ihm feierlich die Goldene Ehrennadel mit Call verliehen.

Ach ja – feurig war natürlich auch das Essen. Es gab wieder – wie könnte es denn anders sein – das traditionelle Kesselgulasch. Zubereitet von der fleißigen Küchen-Crew, war es wie immer binnen Minuten restlos ausverkauft, ja, aufgegessen! Der Abend



klang ruhiger bei schönen Bildern aus, die OE6CUD Chris auf seinen Urlaubsreisen aufgenommen hatte.

Am Sonntag stieg die Spannung, denn gleich nach dem Mittagessen ging's zur Sache: zur Verlosung stand eine Fülle von 350 Sachpreisen, angeführt von einem LCD Fernseher, den OE5RTP Peter gewann, gefolgt von einem Geschenkkorb für SWL Klaudia und einem ferngesteuerten LKW für Josef Ulbl. Unser Dank gilt OE6YTE Maria, SWL Judith, SWL Klaudia und SWL Alex, die OE6TQG tatkräftig unterstützt hatten und natürlich auch allen Sponsoren und Spendern sowie OE6HJG Hans Hein, der für den guten Ton sorgte.



**Bitte vormerken:** Das internationale Amateurfunktreffen in Jamm wird im nächsten Jahr auf **Freitag, 16. , und Samstag, 17. August**, verlegt. Auch die Preisverleihung wird dann am Samstag stattfinden.

*Mag. Islode Melinz, OE6IMF  
ADL623 Graz/Vulkanland und ARCG*

## † Silent key

Am 11. 9. 2012 verstarb unser Funkfreund Roman Thallinger, OE6RTD, im 82. Lebensjahr. Auch beim Relais OE6XKG hat er oft tatkräftig mitgeholfen. Wir werden OM Roman in lieber Erinnerung behalten.

*für die Ortsstelle Murau ADL 607 – OE6KIG*

Herbert Reininger, OE5RHM, ein langjähriges ÖVSV-Mitglied sowie Gründungsmitglied des ADL 505 Rotes Kreuz Linz ist am 17. 9. 2012 im 74. Lebensjahr für immer von uns gegangen. OM Herbert hinterlässt eine Lücke im ADL 505.

*für den ADL 505 Rotes Kreuz Linz,  
OE5HWN Helmut*

Mit großem Bedauern müssen wir bekannt geben, dass Karl Mittermayr, OE5MKL nach langer schwerer Krankheit am 28. 9. 2012 im 73. Lebensjahr von uns gegangen ist. Karl war äußerst aktiv im LV OE5 und hat viele neue, richtungweisende Ideen eingebracht.

*Andreas OE5PON – im Namen des Landesverbandes OE5,  
seiner Mitglieder vom ADL 516 und ATV-Freunde*

Am 6. 10. 2012 ist OE5GYM, Gert Scheucher aus Gafrenz verstorben. Seine Pension konnte er nur kurz genießen, er erkrankte an Altersdemenz und war die letzten Jahre an das Krankenbett gefesselt. Wir werden OM Gert immer in Erinnerung behalten.

*OE5PBN Herbert, BL ADL 311*

**Einladung: traditionelles Törgelen der Tiroler Funkamateure 2012 in Südtirol**

Auch dieses Jahr treffen wir uns wieder zum gemeinsamen Törgelen mit den Funkfreunden aus Südtirol.

Die Lokalwahl haben wir so wie letztes Jahr wieder den Südtiroler OMs, mit denen wir den Herbstausklang nun schon seit 6 Jahren gemeinsam feiern, überlassen. Peter, IN3BQX vom Dolomites Radio Club (D.R.C) hat wieder am Villscheiderhof (in der Nähe von Brixen), am berühmten Kastanienweg gelegen, für uns reserviert.

Am Speiseplan steht das traditionelle Törggelenmenu mit Schlutzkrapfen, Schlachtplatte, Kastanien, Krapfen und Kastanien! Nicht zu vergessen der neue (und alte) Wein!



*Buschenschank Villscheiderhof*

**Achtung – geänderter Termin!**

**Datum:** Samstag, 17. November 2012  
**Beginn:** 16.00 Uhr  
**Wo:** Buschenschank Villscheiderhof  
 Untereben 13, 39042 Brixen, Tel. +39 (0)472/832 037  
**Einweisung:** 145,500 MHz  
**Anreise:** mit eigenem Fahrzeug

Übernachtung und Fahrgemeinschaften wenn nötig bitte selbst organisieren!

Eine Teilnahme ist nur nach vorheriger Anmeldung möglich – erkundige dich bei OM Manfred, OE7AAI ob noch Restplätze vorhanden sind!

**Anfahrt mit dem Auto:**

In Brixen, von Bozen kommend, beim 4. Kreisverkehr links abbiegen, am „Südtiroler Kinderdorf“ vorbei Richtung „Untereben“, die Straße ca. 1,5 km hoch fahren.

<b>Kontakt:</b>	Manfred OE7AAI
<b>Tel.:</b>	+43 (0)664/601 872 46 00
<b>E-Mail:</b>	oe7aai@oevsv.at
<b>Web:</b>	<a href="http://www.oe7.oevsv.at/opencms/veranst/">http://www.oe7.oevsv.at/opencms/veranst/</a>
<b>D.R.C:</b>	<a href="http://drc.bz/wordpress/">http://drc.bz/wordpress/</a>
<b>Buschenschank Villscheiderhof</b>	Untereben 13, 39042 Brixen, Tel. +39 (0)472/832 037

**Ankündigung: Weihnachtsfeier des LV Tirol mit Mitgliederehrungen**

Die traditionelle Weihnachtsfeier des Landesverbandes Tirol findet dieses Jahr am **Freitag, 7. 12. 2012**, wie schon die letzten Jahre im Traditionsgasthaus Peterbrünnl, Völserstraße 25, 6020 Innsbruck statt. **Beginn: 19.30 Uhr.**

Im Mittelpunkt stehen natürlich die Jubilare, die wir hoffentlich vollzählig begrüßen dürfen! Ich freue mich schon bei dieser stimmungsvollen Feier viele Funkfreunde aus Nah und Fern zu treffen.

Die diesjährigen Jubilare sind:

**50 Jahre**

OE7EWI Klaus Innsbruck

**35 Jahre**

OE7DGI Hans Innsbruck  
 OE7EST Erwin Nußdorf-Debant  
 OE7OSH Johann Jenbach  
 OE7SGI Gernot Landeck  
 OE7SUI Stefan Brandenburg  
 OE7WBJ Werner Jenbach

**25 Jahre**

OE7BGT Bernd Innsbruck  
 OE7FZI Artur Innsbruck  
 OE7UDH Herbert Rum  
 OE7WLT Wolfgang Hainzenberg

**10 Jahre**

OE7AAI Manfred Hall in Tirol  
 OE7AUT Andreas Innsbruck  
 OE7GAT Thomas Innsbruck  
 OE7TKH Thomas Rankweil  
 OE7TMT Thomas Hall in Tirol  
 OE7WDJ Wolfgang Schwendau

Bilder der Ehrungen der vergangenen Jahre findet ihr im Internet unter: [www.oe7.oevsv.at/opencms/archiv/weihnachtsfeier](http://www.oe7.oevsv.at/opencms/archiv/weihnachtsfeier)

*Manfred, OE7AAI  
Landesleiter*





**funk-elektronik**  
**HF Communication**  
 Vertrieb von Communicationsgeräte,  
 Zubehör und mehr, Distributor of FlexRadio Products  
**Beratung, Verkauf, Service, Reparatur**  
 Beratung - Service und Garantieleistung steht bei uns an erster Stelle.  
[www.funkelektronik.at](http://www.funkelektronik.at)

Grazerstrasse 11, 8045 Graz –Andritz  
 Tel.: 0316 / 672 968 Fax 18  
 hfcomm@funkelektronik.at  
 Inh. Franz Hocevar

---

**NEU: FlexRadio Systems FLEX-6500 und FLEX-6700**  
 Ein Transceiver für den Amateurfunk von heute und für die Zukunft



.....

**PALSTAR HF-Auto 1500 Watt**  
 Automatik-Tuner, 1,8 – 54 MHz, ohne Relais, variablen Differential- Kondensator, Präzision-Keramik Rollspule und mehr.



.....1530.00 €

**FlexRadio Systems, FLEX-3000**  
 SDR Transceiver für KW und 6m >90 db Dynamic Range Receiver 96 KHz Receive Bandwidth, 100 Watt und eingebauten Tuner, 1000 Ohm



.....1689.00 €

**NEU: KENWOOD TS-990S**  
 KW und 50 MHz, Dual TFT-Display, Dual-Watch-Funktion und vieles mehr



Verfügbarkeit – Preis n. nicht bekannt.

**NEU: AMT-9000 Funkgeräte**  
 Monoband Mobilfunkgeräte 2m / 70cm



Sendeleistung  
 2m 65 W, 70cm 45 W  
 .....159,00 €

**NEU: YAESU FT-DX3000**



Verfügbarkeit- Preis. n. nicht bekannt

**ALINCO DX-SR8**  
 der beliebte KW Transceiver für Einsteiger oder als Zweitgerät.



.....654,00 €

**NEU: HYTERA Funkgeräte**  
 DMR Mototrbo Mobil- Handfunkgeräte



Betriebsmodi  
 Digital und Analog. Fertig Programmiert für DMR - Mototrbo

**NEU: MFJ-2286**  
 Portabel Antenne, Big-Stick 7 – 55 MHz, 1000 Watt Länge der Antenne 5 m mit Anpass-Spule am Fußpunkt. Transportlänge der kompletten Antenne 90 cm und geringes Gewicht. ....127.50 €



## OE 8 berichtet

Landesverband Kärnten:

9800 Spittal an der Drau, Aich 4, Tel. 0664/4350319

### EINLADUNG

zur ordentlichen Mitgliederversammlung 2012  
des Landesverbandes Kärnten

**Am:** 17. November 2012, um 14.00 Uhr

**Ort:** Restaurant Selchhütt'n,  
Pokeritsch 9, 9020 Klagenfurt, Tel. 0463/33 00 77

**Anfahrt:** Autobahnabfahrt Klagenfurt Ost,  
weiter auf der Görtschitztal Straße Richtung Stadt.  
Rechts abbiegen in die Pischeldorfer Straße.  
Nach ca. 100 m links abbiegen in die Pokeritschstraße.  
Weiter der Beschilderung zur Selchhütt'n folgen.

### Tagesordnung:

- Begrüßung
- Gedenkminute
- Ehrungen
- Verlesung des Protokolls der letzten Mitgliederversammlung

### Berichte:

- Landesleiter
- Landesleiter Stellvertreter
- Schatzmeister
- Rechnungsprüfer
- Ortsstellenleiter
- Referenten

### Anträge:

- Entlastung des Vorstandes
- Bestellung des Wahlleiters
- Neuwahl des Vorstandes
- Beschlussfassung Budget 2012
- Allfälliges

Anträge an die Mitgliederversammlung bitte mindestens 3 Tage vor der Mitgliederversammlung schriftlich oder per E-Mail beim Landesleiter einzureichen.

Ich würde mich sehr freuen dich bei diesem wichtigen Treffen persönlich begrüßen zu dürfen.

Im Anschluss an unsere Jahreshauptversammlung wird uns OE1WHC, OM Wolf Harranth, eine PowerPoint-Präsentation mit dem Thema „Helden Schurken, Weltenbummler – die DXCC-Story/Hobby oder Länderk(r)ampf“ zeigen.

vy 73 de  
Richard Kritzer, OE8RZS  
Landesleiter

ADL 803 – Wolfsberg

Jahresausklang 2012 der Ortsstellen ADL 803 und  
ADL 084 AMRS

### Liebe Funkfreunde!

Wie schon in den vergangenen Jahren erlauben sich die Ortsstellen ADL 803 (Wolfsberg) und ADL 084 (AMRS-Wolfsberg) auch heuer wieder alle OMs, XYs, Ys, SWLs und alle dem Amateurfunk Wohlgesinnten aus Nah und Fern zu einem geselligen Jahresausklang einzuladen.

Der Jahresausklang findet am Samstag, dem **8. Dezember 2012, ab 14 Uhr**, wieder im **Gasthof Torwirt**, am Weiher 4, in Wolfsberg statt. Die Begrüßung der Gäste erfolgt gegen 15 Uhr.

Für die Bewirtung sorgt wieder der Chef Franz persönlich mit seinem bewährten Torwirt-Team!

### Angeboten wird: Buffet + Getränk

Unkostenbeitrag Euro 10,-/Person  
Begleitung, XYs, Ys und Harmonics, kein Unkostenbeitrag!  
Um zahlreiches Erscheinen zu einigen geselligen Stunden wird gebeten!

**Voranmeldungen sind erwünscht** und bitte an OE8SPK, Hans unter **0664/166 5513** oder **hans.putzer@a1.net** zu richten.

Lotsenfrequenz für die Anfahrt zur Veranstaltung ist:  
145,350 MHz/S14

*der Ortsstellenleiter: ADL 803 Hans, OE8SPK e.h.  
der Ortsstellenverantwortliche: ADL 084 Alfons, OE8AJK e.h.*

## HEINZ BOLLI AG

ELEKTRONIK UND AUTOMATION

<http://hbag.ch>

Heinz Bolli, HB9KOF  
c/o Heinz Bolli AG  
Ruetihofstrasse 1  
CH-9052 Niederteufen  
Telefon: +41 71 335 0720  
Mail: heinz.bolli@hbag.ch

---

**Ferngesteuertes Antennen-Anpassnetzwerk SAMS MN**

Die fernsteuerbaren SAMS-Anpassnetzwerke eignen sich zur Anpassung von Antennen jeder Art. Dipole und Loops mit symmetrischer Speseleitung lassen sich damit ebenso optimal betreiben wie Verticals, koaxialkabelgespeiste Antennen und Drahtantennen (Random wire). Diese Flexibilität, verbunden mit einem sehr weiten Anpassbereich und einer hohen Dauerbelastbarkeit, lässt keine Wünsche mehr offen.

**Präzision aus der Schweiz:**  
**SAMSplus**  
Optimale Antennen-Anpassung für Sendung und Empfang.  
Lieferbar für Dauerleistungen bis 3,5 kW!



Ausführliche Informationen über unsere gesamte Produktpalette finden Sie auf unserer neugestalteten Webseite: <http://hbag.ch>

## AMRS berichtet

ÖVSV-Sektion Bundesheer AMRS:

1100 Wien, Starhembergkaserne, Gußriegelstraße 45, Tel. 0676/5057252

### Amateurfunkveranstaltung mit hochkarätigem Publikum

Kommandant Oberst Ing. Alfred Kaser, MSD, MSc vom Heereslogistikzentrum Wels und Garnisonskommandant der HESSEN-Kaserne Wels, sowie Kommandant ObstLt Gerhard Bojtos MSD vom PzB14 (Panzerbataillon 14) veranstalten gemeinsam jeden 1. Donnerstag im Monat einen „Garnisonsabend“, bei dem ausschließlich nennenswerte Regionalpolitiker wie z. B. Bürgermeister, Nationalratsabgeordnete, Stadträte usw. der Stadt Wels, Bezirksgeschäftsleiter des Österr. Roten Kreuzes Wels, Feuerwehrkommandant Wels, Präsidenten vom Landesgericht und Bezirksgericht Wels, Justizanstaltsleiter Wels, einige Wirtschaftstreibende, Offiziere und zivile Führungskräfte des Österr. Bundesheeres usw. eingeladen werden. Ziel des monatlichen Garnisonsabends ist es, das persönliche Kennenlernen zu vertiefen, interessante Gespräche zu führen, Neuigkeiten auszutauschen, einen Vortrag zu hören und den Abend mit Speis und Trank ausklingen zu lassen.

Im Laufe der Monate und Jahre wurden an den Abenden immer interessante Vorträge aus verschiedenen Themengebieten von den geladenen Gästen vorgetragen. Bei dieser Gelegenheit kam ich heuer zu dem Entschluss drei Vorträge über das Thema „Amateurfunk“ zu präsentieren.



Mein 1. Vortrag war am 1. März 2012 und ich referierte über den Amateurfunk im Allgemeinen mit all seinen Facetten und Möglichkeiten. Der 2. Vortrag fand am 31. Mai statt und beinhaltete den Not- und Katastrophenfunk sowie die Übertragungsmöglichkeit von E-Mails und SMSen via Kurzwelle mit Hilfe von Winmor und Pactor – sprich Winlink. Auch unser vor Ort stehendes RMS-Trimode-Gateway OE5XIR wurde anhand eines Unfallszenarios via Winmor und Pactor I-IV live vorgeführt und die Messages landeten auf einem Telefonhandy im Publikum.

Da das Interesse am Amateurfunk immer größer wurde, kam die Anfrage vom Publikum, ob wir nicht mal eine Fuchsjagd laut dem 1. Präsentationsabend in der Kaserne durchführen könnten. Ich stimmte natürlich sofort zu und fixiert somit den 3. Abend für

den 5. September. Gesagt getan – ich begann mit den Vorbereitungen des Projektes und holte mir dafür 4 Personen ins Boot, die mich dabei unterstützen sollten, denn alleine wäre es für mich nicht möglich gewesen. Zu der geplanten Fuchsjagd im Freien überlegte ich mir dazu ein Schlechtwetterprogramm, damit die Veranstaltung im wahrsten Sinne des Wortes nicht ins Wasser fallen würde.



Zu diesem Abend kamen 30 Personen mit denen wir lediglich nur zwei Stunden Zeit zu Verfügung hatten. Wir bildeten daher zwei große Gruppen zu je 15 Personen. Die 1. Gruppe begann mit der Fuchsjagd, die von David, OE5DFL und Adi, OE5TMM eingewiesen wurden.



Drei Füchse wurden ausgelegt, die permanent ihre Signale im Umkreis von 400 m aussendeten. Zu unserem Erstaunen kamen die ersten „Newcomer“-Fuchsjäger nach knapp 20 Minuten wieder zum Ausgangspunkt zurück. Das Erfolgserlebnis konnte man in den Augen der Beteiligten erkennen. Anschließend hielt Peter, OE5PLN einen Kurzvortrag über seinen selbstgebauten Notfunkkoffer ab, den er auch im Live-Betrieb und vor allem stromunabhängig vorführte.

Die 2. Gruppe ging mit mir mit, um die Clubstation der AMRS Ortsstelle Wels ADL-055 OE5XCL zu begutachten. Hier konnte vor Ort alles präsentiert werden, was das Funkerherz begehrte. Vor allem waren die Damen und Herren von dem autarken Betriebes des RMS-Trimode-Gateways OE5XIR für Winmor und Pactor I-IV,

mit Brennstoffzellenbetrieb mit 230 Ah wartungsfreie Bleigelakkus, voll und ganz begeistert. An dieser Stelle sei Peter, OE1TSB der Fa. KTS-Cable GmbH für die Durchführung der 2. Testphase an unserem Gateway mit zwei Brennstoffzellen gedankt. Weiters darf ich mich für die Unterstützung bei Lydia Pernold bedanken, die bei der Vor- und Nachbereitung tatkräftig mitgeholfen und den Herrschaften den rechten Weg zur deren jeweiligen Gruppen gewiesen hat. Sie hat leider mit Amateurfunk noch wenig am Hut, wollte sich aber vorweg über die Fuchsjagd informieren, da sie mit uns eine ähnliche Veranstaltung mit den Kinderfreunden Molln und mit krebserkrankten Kindern vom Emotion-Kumplgut

Wels machen möchte. Wie es aussieht wird uns in der nächsten Zeit nicht langweilig werden.

Alles in allem waren die Abende ein großer Erfolg mit viel lobendem Feedback im Sinne des Amateurfunks ÖVSV/AMRS. Weitere Garnisonsabende für 2013 mit den Schwerpunkten „AMRS damals und heute“ sowie „SOTA – Bergfunk“ sind schon geplant und warten nunmehr auf die Durchführung ...

*vy 73 de Christian OE5HCE  
Ortsstellenleiter der AMRS Wels*

### Tag der offenen Tür der Liechtensteinkaserne Allentsteig

Am 8. September 2012 fand der Tag der offenen Tür der Liechtensteinkaserne Allentsteig statt. Bei herrlichem Spätsommerwetter besuchten ca. 3.000 Leute diese Veranstaltung. Eine sehr gute Gelegenheit unser Hobby, den Amateurfunk, zu präsentieren. Wir, die AMRS Waldviertel, waren mit OE3YSC Marion, OE3AAG Gerti und OE3ELG Karl, OE3PU Paul, OE3ABA Fred und mir, OE3EMC Martin, vertreten. Unterstützung bekamen wir vom BL des ADL 315 Litschau Heidenreichstein, Franz OE3FPA, und Alex OE3DMA vom ADL 323 Horn.

Wir machten mit vier verschiedenen Stationen Betrieb:

**Station 1:** Wir hatten eine moderne AFU-Station, bestehend aus einem SDR-Flex-Radio, aufgebaut. Eine QSL-Karten-Ausstellung zeigte Empfangsbestätigungen aus der ganzen Welt. Damit konnten wir zeigen welche Verbindungen mit einer KW-Station möglich sind.

**Station 2:** Praktischer Funkbetrieb – Alex OE3DMA brachte das sehr selten aktivierte Vogelschutzgebiet „Truppenübungsplatz Allentsteig“ mit der Nummer OEFF-271 in die Luft. Das Pile-Up war dementsprechend. Alex konnte mit dem Callsign OE3XVW/p an die 500 Stationen loggen. Es wurde auch UKW-Funkbetrieb von OE3AAG Gerti und OE3YSC Marion vorgeführt.



**Station 3:** War fest in der Hand des Not- und Katastrophenfunk. OE3FPA Franz von der Notfunkgruppe ADL 315 führte sein sehr praktisches Eigenbau-Equipment vor. Karl OE3ELG, Leiter der Notfunkgruppe AMRS Waldviertel, zeigte die ihm vom Österreichischen Bundesheer zur Verfügung gestellte Ausrüstung.

**Station 4:** Tradition und Nostalgiefunk – auch eine Besonderheit der AMRS ist es, alte Militärfunkgeräte zu sammeln und diese wieder funktionsfähig zu bekommen. SWL Johann OE031-0357 von der Interessensgruppe Tradition und Nostalgie ADL 031 konnte sich mit vielen Gleichinteressierten austauschen. Natürlich wurden





auch wieder bei vielen Besuchern alte Erinnerungen wach. Ein Kollege war mit seinem Jeep mit originaler Funkausrüstung vor Ort.

Das Interesse für Amateurfunk war sehr groß, auch viele ehemalige CB-Funker zeigten, dass die Liebe zur drahtlosen Kommunikation noch immer vorhanden ist. Vielleicht ist der eine oder andere dabei, der den Schritt zur Amateurfunkprüfung wagt. Wir vom AMRS Waldviertel bieten an, in Lerngruppen den Stoff für

die Amateurfunkprüfung zu vermitteln. Zur Zeit läuft eine solche Lerngruppe, bei der ich als Trainer tätig bin.

Herzlichen Dank an alle, die mitgeholfen bzw. mitgewirkt haben.

*vy 73 Martin, OE3EMC – Ortsstellenleiter ADL 031*

Mehr Fotos findet ihr auf der Homepage des ADL 031:  
<http://www.qth.at/amrs-031/index.html>

## Not- und Katastrophenfunk

**Bearbeiter:** Michael Maringer, OE1MMU  
**E-mail:** notfunk@oevsv.at



### Österreichweiter Zivilschutzprobealarm am 6. Oktober 2012

Wie jedes Jahr am ersten Samstag im Oktober wurde das flächendeckende Warn- und Alarmsystem in Österreich, welches 8.203 Sirenen umfasst, von 12–13 Uhr mit den Signalen Probe, Warnung, Alarm und Entwarnung einer Funktionsprobe unterzogen.

In Wien ist es eine langjährige Tradition mit der Station OE1XKD aus der Katastrophenleitzentrale im Rathaus die Hörbarkeit der Sirenen in Wien und Umland abzurufen. Heuer beteiligten sich 54 Stationen aus OE1 und OE3 auf den Frequenzen 145,500 Mhz Simplex und dem Kahlenbergrelais R 82, eine Station kam via Echolink aus Linz zu uns.

Die Meldungen wurden durch die Pressereferentin des DV, Gaby Maringer, auf Formularen dokumentiert und dem Vertreter der Magistratsdirektion Krisenmanagement übergeben.

Die Station OE5XCL/p war vom ÖVSV-Ausstellungsstand von der Rettermesse Wels auf zwei Relaisfrequenzen QRV und konnte 31 Bestätigungen verzeichnen. Leitung OE5PLN.

Aus Salzburg berichteten OE2RWL und OE2WAO vom Einsatz der Station OE2XRK/2 (FM-Funktrupp), die Meldungen mobiler Stationen, OE2XKD nahm die Berichte von Fixstationen entgegen. Gemeinsam konnten sie insgesamt 26 Meldungen verzeichnen.

Die beiden Leitstationen waren mit Video via Hamnet permanent verbunden!

Aus OE 7 berichtet OM Wolf, OE7FTJ, von Aktivitäten mit der Leitstation OE7XCI auf 80 m und 2 m sowie Winlink. Trotz technischer Probleme mit dem UKW-Duobander und Tausch auf ein Handfunkgerät konnte der Bestätigungsverkehr auf UKW einwandfrei abgewickelt werden. Durch die Tagesdämpfung war es sehr schwierig, Meldungen auf 80 m aus dem Nahbereich aufzunehmen.

OE8KTR, OM Gerhard, machte sich mit den Bedingungen auf KW und UKW vertraut und wird 2013 erstmals den Bestätigungsverkehr in Kärnten leiten.

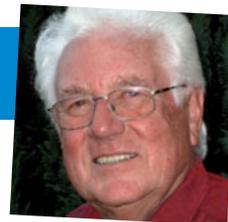
Diese Aktion dient nicht nur der Informationseinholung für die Behörde (die Hörbarkeit der Sirenen im Land), sondern auch als Übung, Meldungen an eine (behördliche) Leitstation schnell und präzise abzusetzen – so, wie es im Notfall erforderlich ist!

Ich bedanke mich bei allen Beteiligten und den Referenten für Notfunk in OE 2, OE 5 und OE 7 und OE 8. Vielleicht sind im Jahr 2013 alle Bundesländer dabei?

*73 und 55  
 OE1MMU – Michael Maringer*

### Diplom-Ecke

**Bearbeiter:** Richard Kritzer, OE8RZS  
**E-mail:** diplom@oevsv.at



### Vorinformation zum Kurzzeit-Diplom anlässlich der Ski WM 2013 in Schladming

Von 15. Jänner bis 18. Februar 2013 gibt der ÖVSV anlässlich der Ski WM in Schladming ein Kurzzeit-Diplom heraus.

In dieser Zeit werden in Österreich Sonderstationen QRV sein. Wir planen Stationen mit den Sonderrufzeichen OE2013A – Z, OE2013AA – ZZ und OE2013AAA – ZZZ zu aktivieren.

Die einstelligen Rufzeichen sollten jedoch nur von Klubfunkstellen beantragt werden, die Koordination und die Gebühren dieser 26 Calls übernimmt der ÖVSV. Wer Interesse hat, eines dieser Sonderrufzeichen zu aktivieren, möge sich bitte baldestmöglich per Mail mit OE8KDK, OM Dieter, in Verbindung setzen.  
Adresse: [oe8kdk@oevsv.at](mailto:oe8kdk@oevsv.at)

Weiters hat jeder Funkamateurliebling, welchem eine Amateurlieblingbewilligung erteilt wurde, die Möglichkeit, beim Fernmeldebüro Wien ein Sonderrufzeichen zu beantragen um damit in der angegebenen Zeit QRV zu sein (aus OE1ABC wird OE2013ABC u.s.w.).

Die dafür anfallenden Kosten werden etwa 25 Euro betragen. Ich hoffe aber doch, dass sehr viele OMs diese einmalige Gelegenheit nützen, um mit dem eigenen Sonderrufzeichen QRV zu sein.

Anders als bei der EURO 2008 werden wir die QSL-Karten-Angelegenheit lösen.

Da der Versand durch GLOBAL-QSL doch einen großen finanziellen Aufwand erfordert und auch nicht ganz unseren Vorstellungen gerecht wurde, werden wir dieses Mal neutrale QSL-Karten drucken lassen. Diese Karten können vom jeweiligen Inhaber des Sondercalls zu einem moderaten Preis beim Diplom-Referenten bestellt werden. Die QSL-Karten werden dann nach dem Eintragen der jeweiligen Daten durch die österreichische QSL-Vermittlung weiter versendet werden (Danke schon im Voraus für die Mehrarbeit). Genauere Informationen dazu folgen in der nächsten Ausgabe der QSP.

Weiters wird in der QSP 12/2012 das WM-Diplom vorgestellt und die genauen Ausschreibungsbedingungen bekanntgegeben.

Ich hoffe, dass auch bei diesem Diplom so großes Interesse vorhanden ist wie bei der EURO 2008 und dass wir auch dieses Mal an den Erfolg von 2008 anknüpfen können.

**Vy 73 Richard OE8RZS  
Diplomanager ÖVSV**

### Funkvorhersage

**Bearbeiter:** Dipl.-Ing. Frantisek K. Janda, OK1HH  
**E-mail:** ok1hh@quick.cz

### KW-Ausbreitungsbedingungen für November 2012

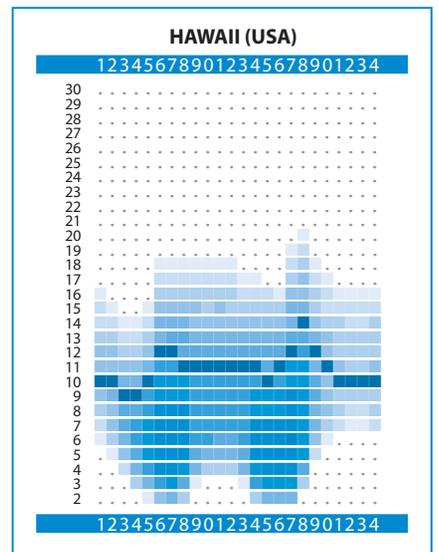
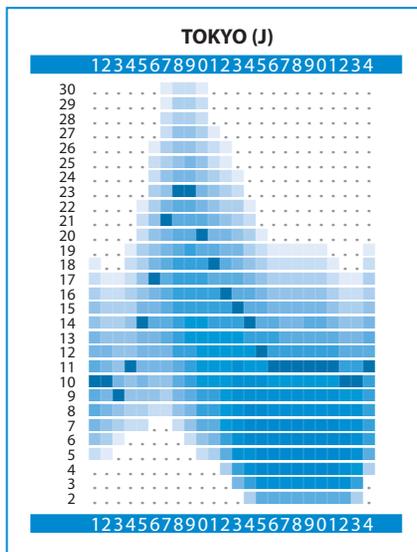
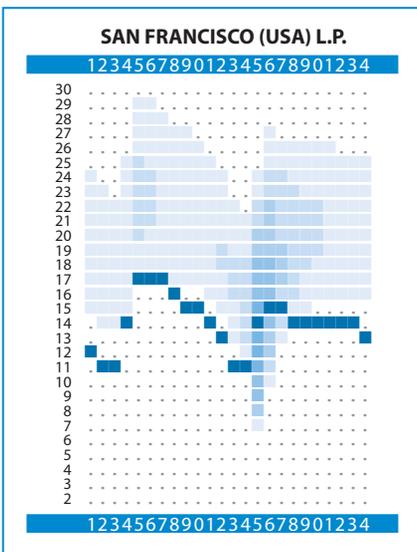
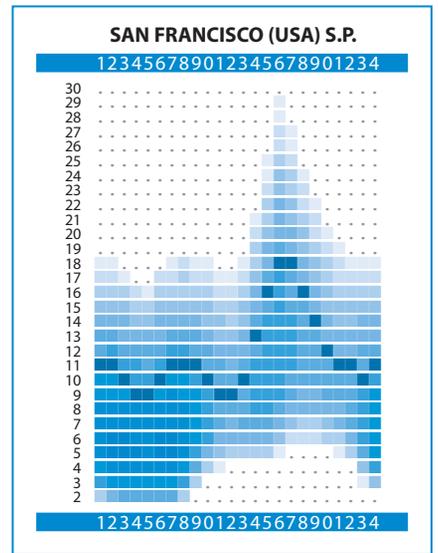
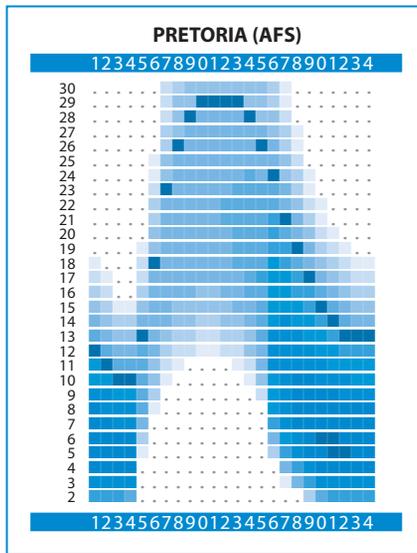
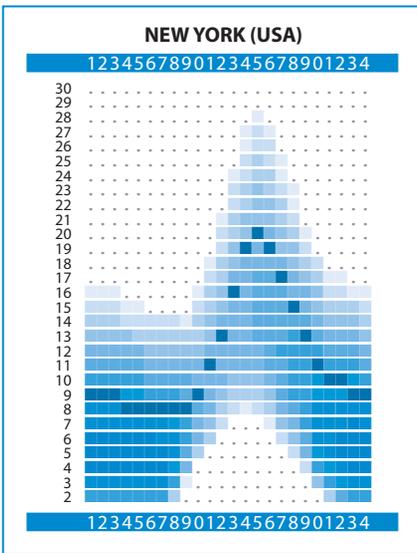
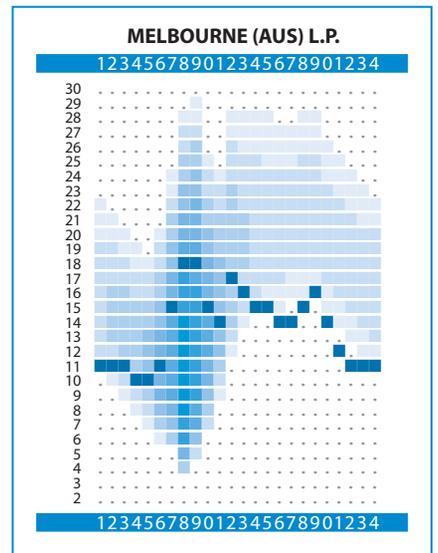
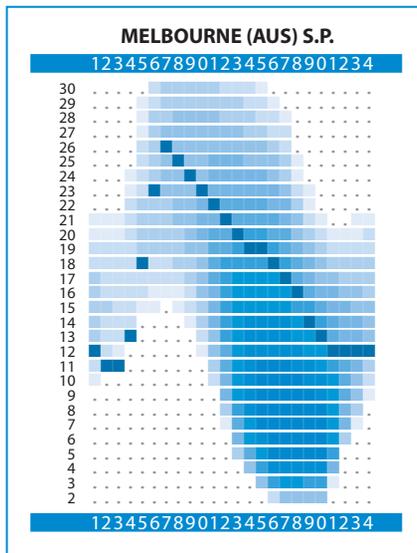
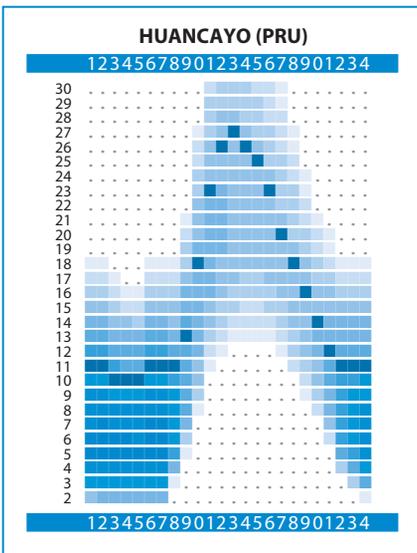
Der erwartete Anstieg der Sonnenaktivität Ende September sowie die verlängerten Intervalle der monatelangen pseudo-regelmäßigen Schwankung in Verbindung mit der gleichzeitigen Verringerung ihre Amplitude signalisierten recht zuverlässig die Nähe des elfjährigen Maximums. Das Aktivitätsniveau wird verhältnismäßig wenig steigen, nur das 10 m-Band wird als das tägliche Band bleiben. Das 6 m-Band wird bis auf wenige Ausnahmen von der Aktivität der sporadischen Schicht E abhängen. Aber auch hier kann man durchaus Überraschungen erleben, selbst außerhalb der Sommersaison. Wie etwa am Nachmittag des 14. September, als die Stationen ZA/OK1HH und ZA/OK2BOB im 50 MHz-Band Verbindung mit einigen Zehnern von Stationen in DL, ON, PA, LA, SM, OZ und SP geknüpft haben. Siehe auch [www.funkamateurliebling.de/nachrichtendetails/items/ZA6m.html](http://www.funkamateurliebling.de/nachrichtendetails/items/ZA6m.html)

Die Hauptvorhersagezentren führen für den November diese Zahlen an: SWPC R = 81,9 +- 8, IPS R = 79,4, SIDC R = 72 mit der Benützung der klassischen Methode und R = 85 nach der kombinierten Methode. Für unsere Vorhersage benützt man

die Sonnenfleckenanzahl R = 78, resp. Solarflux SF = 126 s.f.u. Im November wird die Sonne höchstwahrscheinlich wieder ruhiger sein und auch wenn es sich um einen für KW-Freunde günstigen Monat handelt, werden sich die kürzesten Bänder nicht sehr gut öffnen – konkret z. B. das 10 m-Band, das sich eher nur an besseren Tagen und nicht global öffnen wird. Bei Störungen bzw. knapp danach wird mitunter nicht einmal das 15 m-Band gut geöffnet sein und man wird froh sein, wenn man die WARC-Bänder überhaupt hat (hauptsächlich 18 MHz). Die sinkende Tageslänge auf der Nordhemisphäre wird von Dämpfungsabfall und QRN begleitet sein, was ein weiterer guter Grund für das Wechseln auf niedrigere Frequenzen sein wird.

Die Indizes der Sonnenaktivität und des Erdmagnetfeldes für den September 2012 erreichten diese Durchschnitte: Solarflux 123,2 s.f.u., die Sonnenfleckenanzahl R = 61,5 und Geomagnetindex aus dem Observatorium Wingst A = 9,1. Der geglättete Durchschnitt für den März 2012 ist  $R_{12} = 66,8$ .

**OK1HH**





## Amateurfunkpräsentationen in Schulen

Im ersten Teil meines kleinen Leitfadens für Amateurfunkpräsentationen vor größerem Publikum möchte ich über zwei Projekte in Oberösterreich berichten. Diese dienen als Grundlage für den Leitfaden und dem Leser als Hintergrundinformation zu den von uns gesammelten Erfahrungen.

### Projekt 1: Höhere technische Bundeslehranstalt Wels

Nach einiger Zeit der Planung erhielten wir, durch die sehr gut von OM DI Martin Weigl, OE5CUL (Lehrer an der HTL) geleistete Vorarbeit, im Juni die Zustimmung der Direktion für die Durchführung eines eintägigen Amateurfunkprojektes an der HTBLA Wels.

So begannen wir am Morgen des 29. Juli mit dem Aufbau der Stationen und Antennen. Unser Team bestand aus DI Martin Weigl, OE5CUL, Ing. Helmut Stadelmeyer, OE5GPL (Technikreferent des LV5), Gerhard Leitgeb, OE5LTL (Stationsverantwortlicher OE5XJN), Peter Leitner, OE5PLN (Notfunkreferent des LV5) und Christian Hadler, OE5HCE (OVV ADL 055 Hessenkaserne Wels) und mir.



Stationenbetrieb, bei welchem sich die Schülerinnen und Schüler je nach Interesse über die einzelnen Teilbereiche informieren konnten. Diese Art der Präsentation war eigentlich eher ein Versuch, hat sich aber ausgezeichnet bewährt. Neben Notfunkstationen, Bergfunk, Digitalfunk und einer Technik- und Selbstbauecke entpuppte sich auch ein kleines Museum mit Geräten von 1939 bis 1987 sowie einigen CW-Tasten als „Highlight“ für viele technikbegeisterte Jugendliche.

Sehr erfreulich war für uns, dass auch einige Mitglieder des Lehrerkollegiums den Weg in das Elektrotechniklabor fanden und ebenso interessiert unseren Ausführungen zuhörten.

### Projekt 2: Hauptschule und Polytechnischer Lehrgang in Lambach

Mit den in Wels gesammelten Erfahrungen und dem noch verladenen Equipment fiel uns der Aufbau der Gerätschaften in Lambach um einiges leichter als drei Tage zuvor in der Bezirkshauptstadt.

Dieses Mal übernahm OM Adolf Trnka, OE5TMM die organisatorische Vorarbeit und präsentierte gemeinsam mit Erich Frauscher, OE5EVM (OVV ADL 512 Wels) und mir das Thema Amateurfunk vor etwas jüngerem Publikum. Das grund-

sätzliche Konzept glich dem in der HTL angewandten und erwies sich wiederum als für die Schüler sehr ansprechend. Jedoch verlagerten wir an diesen beiden Tagen den Schwerpunkt eher auf den praktischen Funkbetrieb.

### Abschließende Zusammenfassung

21 Stunden Präsentationszeit, acht mitwirkende Funkamateure, mehr als 230 Schülerinnen und Schüler und einiges an Planungs- und Vorbereitungsarbeit – das ist das Resümee der drei anstrengenden, aber auch genauso lohnenden Tage. Besonders gefreut haben uns natürlich die sehr positiven Rückmeldungen von Schülern, aber auch von Lehrern und Schulleitern.

Mein besonderer Dank gilt vor allem den genannten sieben Funkamateuren der Ortsgruppe Wels ADL 512, welche ausgezeichnete Arbeit und einen wichtigen Beitrag für Öffentlichkeits- und Jugendarbeit leisteten. Ich freue mich schon wieder auf die Zusammenarbeit am Ende des Schuljahres 2012/13. Vielen Dank!

... Fortsetzung folgt in der Dezember-Ausgabe der QSP!

vy 73 de David, OE5DFL  
DV-Referent für Jugend



Nach ungefähr einer Stunde des Aufbaus kam auch schon die erste Gruppe. Wir entschieden uns für einen allgemeinen Vortrag mit einer PowerPoint-Präsentation (ca. 15 min) und anschließenden



## Ausschreibung für den All Austrian 160 m Contest 2012 – AOEC 160 m

### Veranstalter:

Dieser Contest wird vom ÖVSV veranstaltet und ausgewertet.

### Teilnahmeberechtigt:

sind alle zum Zeitpunkt des Contests lizenzierten Funkamateure und SWL weltweit.

### Termin:

Jeweils am dritten vollen Wochenende im November.  
Samstag 1600 UTC bis Sonntag 0700 UTC  
**17.–18. November 2012**

### Wertungsklassen:

- Single-Operator (SO)
- Multi-Operator Single TX (MOST)
- SWL

### Betriebsart:

CW

### Frequenzen:

1810–1950 kHz  
Teilnehmer müssen die nationalen Regelungen für das 160-Meter-Band beachten.

### Exchange:

RST + laufende Nummer + OE-Bezirkskennner für OEs, sonst RST und laufende Nummer.

### Punkteberechnung:

- jedes vollständige QSO zählt einen Punkt
- jeder erhaltene OE-Bezirkskennner zählt einen (1) Multiplikatorpunkt  
jedes erreichte DXCC/WAE-Land zählt einen (1) Multiplikatorpunkt
- die Gesamtpunktezahl ergibt sich aus der Summe der Multiplikatorpunkte mal der Summe der gültigen QSOs
- SWL-Klasse-Punkteberechnung analog wie die Punkte oben

### Logs:

Einreichung im Cabrillo-Format unter <http://contestrobot.aoec160m.oevsv.at>  
ÖVSV Dachverband, HF-Contest Referat  
Eisvogelgasse 4/1, 1060 Wien  
oder E-Mail: hf-contest@oevsv.at

OE8KDK, Dieter



### Einsendeschluss:

ist der 31. Dezember 2012

### Preise:

Eine Plakette erhält die erste Station in der jeweiligen Klasse (ab min. 7 Einsendungen). Die beste Station in jedem Land erhält ein Diplom.

### OE-Einsendungen:

Jede Einsendung wird mit einem Teilnehmerdiplom bestätigt. Die Siegerehrung wird beim DX-Treffen in Laa/Thaya oder Neuhofen/Ybbs durchgeführt.

### Anmerkungen:

Der RSGB 1.8 CW Contest findet parallel von 2100–0100 UTC statt. Mit der Teilnahme am Wettbewerb oder der Einsendung des Logs wird einer Veröffentlichung des Logs und der Fehlerreporte im Internet zugestimmt.

# Power by Point:

# Point electronics

A- 1060 Wien, Stumpergasse 41- 43  
Tel: 01 / 597 08 80- 0 Fax: DW - 40

## PS-30SWII Schalt- Netzgerät



Spannungsbereich in: AC 220V  
+/- 10% 50Hz  
Spannungsbereich out:  
DC 9 - 15V regelbar / 13,8V fix  
Output: 25A / 30A Spitze  
Abmessungen (mm): 190 breit  
x 70 hoch x 215 tief  
Gewicht: 2,3kg  
Kühlung: mit Lüfter

Für den Urlaub und zu Hause

**nur EUR 110,-**

## NS-30D Schalt- Netzgerät



Spannungsbereich in: AC 220V  
+/- 10% 50Hz  
Spannungsbereich out:  
DC 9 - 15V regelbar / 13,8V fix  
Output: 20A / 30A Spitze  
Abmessungen (mm): 155 breit  
x 70 hoch x 205 tief  
Gewicht: 1,5kg  
Kühlung: mit Lüfter

**nur EUR 99,-**

## Das Funk - Fachgeschäft

**DIAMOND  
ANTENNA**

Qualität setzt sich durch

**MFJ**

von der  
Antenne bis  
zum Tuner

weitere Infos auf  
**katalog.point.at**  
im Online Katalog

## MFCA-Amateurfunkaktivitäten



Liebe Marinefunkfreunde,



ich darf euch wieder aufrufen am 17. und 18. November am **CW-Activity-Contest der Royal Naval Amateur Radio Society** (RNARS) teilzunehmen.

Im Vorjahr waren von 24 Calls, 4 MFCA-Stationen, davon allerdings nur 2 aus OE, on air. Dafür erreichte unser OM Walter, OE4PWW als CA135 den 3. Rang! Ausschreibung auf: [www.rnars.org.uk](http://www.rnars.org.uk)

### RNARS-CW-Activity-Contest 2012

**Zeit:** 17. bis 18. November 2012,  
Sa 12.00 UTC bis So 12.00 UTC

**Bänder:** 3.5, 7, 14, 21, 28 MHz

#### Austauschdaten:

RST+NavalClubNummer (z. B. 599CA58 = Rapport+MFCA-Nr.) – während des gesamten Contests gleiche Nummer verwenden oder für Nicht-Naval-Club-Mitglieder: 599001 (Rapport und fortlaufende Nr.).

#### Punkte:

Naval-Stn (RNARS, MF, INORC, MARAC, YOMARC, FNARS, NRA, BMARS, ACRS, ROA, MFCA, ARMI) zählen 10 Punkte, Non-Naval-Member 1 Punkt.

#### Multipliiert:

Jedes gearbeitete Land eines RNARS-Mitglieds, jedoch nur 1 x während des Contests, unabhängig von der Bandwahl. VE, VK, W, ZL, ZS und GB4RN zählen als separate Länder.

#### Logs (mit separatem Log je Band) bis

**31. 12. 2012 an:** mick\_g3lik@ntlworld.com (Cabrillo, Word, Excel) oder: Mick Puttick, G3LIK, 21 Sandyfield Crescent, Cowplain, Waterlooville, Hants, PO8 8SQ, UK

### Tag der offenen Tür bei der

#### Seefunkschule Koblmiller:

OM Herbert, OE3KJN veranstaltet seinen Info-Tag am 17. November in Ebreichsdorf. Es werden Vorträge gehalten und Geräte vorgeführt. Siehe: [www.seefunkschule.at](http://www.seefunkschule.at)

- 09.30–10.00 Geschichte des österreichischen Marinefunks
- 10.30–12.00 GMDSS-Seefunk heute
- 12.00–13.30 Mittagessen
- 13.30–14.00 Jacht-Kommunikation heute
- 14.10–15.40 Entwicklungen beim Jacht-Radar
- 16.00–16.30 Automatic Identification System AIS

#### Präsentation von:

UKW-Seefunk im GMDSS, KW-Seefunk im GMDSS mit PACTOR, EPIRB, PLB, SART, INMARSAT-C, INMARSAT-mini M, INMARSAT Fleet, RADAR, AIS, Amateurfunk und PACTOR.

#### Aktuelle Seeschifffahrtsinfo:

wie uns OM Nik, OE8NIK mitteilte, hat das Parlament bereits im April 2012 das Seeschiffahrtsgesetz folgend geändert: „Anderen Seeschiffen als Jachten werden keine Rechte als österreichisches Seeschiff erteilt.“ Damit hat die österreichische Hochseehandelsschiffahrt unter österreichischer Flagge mit Heimathafen Wien ein Ende (Anm.: der „Österreichische Lloyd“ hat dutzende Hochseeschiffe). Die Hochseeyacht „Carinthia VII“ ist mit 97 m Länge derzeit die größte Yacht unter rot-weiß-roter Flagge.

### Isle Of Man Net – QRT:

Nachdem das RNARS-Isle of Man-Netz seit Jänner 1983 auf 14,335 MHz jeden Sonntag um 12:30 UTC von GD3LSF Stan, OE8NIK Nik und OE6ESG Sepp betrieben wurde, ist wegen „silent key“ von Sepp eine Lücke entstanden die wir nicht füllen können. Immer wenn OE8NIK auf Dienstreise war, hatte OE6ESG die Leitung von OE aus übernommen. Da OE8NIK an vielen Sonntagen auf Dienstreise ist, geht es ohne Sepp nicht mehr. Daher haben wir entschieden am 14. Okt. 2012 das letzte offizielle Netz zu haben und danach die Verbindung zwischen OE und GD auf einen offenen Sked herunterzustufen.

*Nik, OE8NIK, RNARS 4198 & MFCA 003*

### OE1GTU/MM:

OM Gerhard, OE1GTU berichtet von seinem Segeltörn von 23. September bis 5. Oktober rund um Sizilien und an der Südostküste von Kalabrien mit 644 gesegelten Seemeilen und Amateurfunk an Bord. Segelyacht: „Sea of Joy“, Ovni 435, 13 m lang, Flagge OE.



**Rufzeichen und QSOs:** als IT9/OE1GTU/p 33 QSOs, als IK8/OE1GTU/p 8 QSOs, als



# Amateurfunk und Seefunk für Fahrtensegler

## 17. Nov. Tag der offenen Tür

von 0915 bis 1530, Seminarräume Skarics, Bahnstr. 36, 2483 Ebreichsdorf

#### Vorträge:

Geschichte des österreichischen Marinefunks  
GMDSS - Seefunk heute  
Jacht-Kommunikation heute  
Entwicklungen beim Jacht-RADAR

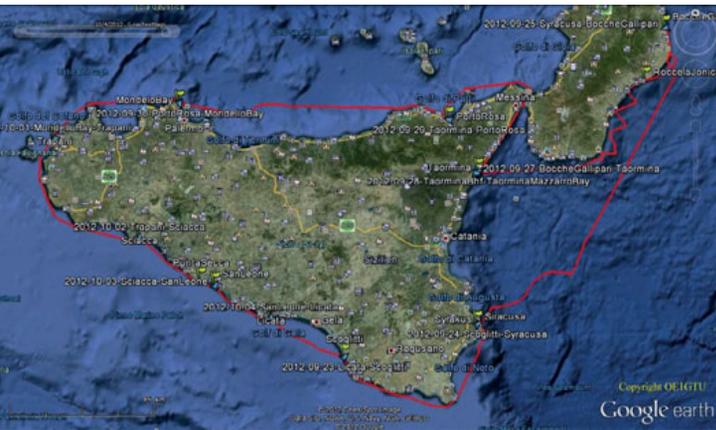
#### Gerätepräsentationen:

KW und UKW Seefunk heute  
EPIRB, PLB, SART  
INMARSAT-C, IsatPhonePro, Fleet  
AIS, RADAR, Ham Radio mit PACTOR



### SEEFUNKSCHULE

**Dipl.-Ing. Koblmiller**  
OE3KJN-OE7GAT-OE1FPC  
Wien-Graz-Innsbruck-Sbg  
**Tel: 0664-73438501**  
[office@seefunkschule.at](mailto:office@seefunkschule.at)  
[www.seefunkschule.at](http://www.seefunkschule.at)  
[www.gmdss.at](http://www.gmdss.at)



OE1GTU/mm 5 QSOs. Gesamt also 46 SSB-QSOs mit 23 Ländern, darunter auch nach 5N und W6, alle auf dem 20-Meter-Band.

**International Naval Contest 2012:** in diesem Jahr zeichnet der Marine Funker

Highlight war ein QSO mit Claudia, OE5YCL/MM auf S/Y „La Belle Epoque“ bei Tiniteqissap Nuna an der Westküste von Grönland und natürlich zu unserem MFCA-Club-call OE6XMF (op. OM Charly, OE6CAG).

Club Austria (MFCA) für den INC 2012 am 8. und 9. Dezember verantwortlich. Der MFCA hat nur alle 10 Jahre den INC zu organisieren und sponsert dazu Preise und Urkunden. Contest-Manager ist OM Gerhard, OE1GTU.

Die Ausschreibung ist auf unserer Website <http://mfca.oe1.oevsv.at> (Klick auf INC 2012) ersichtlich. PSE im Terminkalender vormerken, „OE-Flagge“ zeigen und auch das Logs einsenden.

**vy 73 de Werner, OE6NFK**

## Bandwacht

**Bearbeiter:** Gerhard Schweidler, OE3GSA  
**E-mail:** bandwacht@oevsv.at



### Liebe Funkfreunde,

nach einer langen Sommerpause wieder ein Lebenszeichen von der Bandwacht. Natürlich haben viele Bandeindringlinge keine Sommerpause gemacht. Der aktuellen Aufstellung der DARC Bandwacht ist der Stand der Dinge zu entnehmen: [www.iarumsr1.org/iarums/latest.pdf](http://www.iarumsr1.org/iarums/latest.pdf)

Vorweg ersuche ich um mehr Mitarbeit, da wir doch unsere Bänder erhalten und möglichst auch störungsfrei benutzen wollen. **Seit Jänner** habe ich **zwei (2!) Meldungen** über aktuelle Bandeindringlinge bekommen.

Ich vermute die meisten OMs nutzen ein elektronisches Log, gespeist vom DX-Cluster. QSY erfolgt mittels „Mausklick“ von DX zu DX. Was dazwischen liegt – so auch die Eindringlinge in UNSERE Bänder – wird nicht beachtet. Bitte **„drüberdrehen“**, nicht legale Eindringlinge notieren und an die Bandwacht ([bandwacht@oevsv.at](mailto:bandwacht@oevsv.at)) zur Weiterverarbeitung melden.  
**Format:** QRG Mode UTC Tag Call Land/ Sprache Bemerkung

Unser derzeitiges Sorgenkind ist Radio Hargaysa aus Somalia auf 7120 KHz.

Seit China einen 100 kW-Sender spendiert hat, ist das Signal dementsprechend. Es wird derzeit international Druck ausgeübt – auch unsere Fernmeldebehörde ist aktiv geworden.

Bitte zu beachten, dass wir manche Bänder nicht exklusiv haben.

**In Erwartung zahlreicher Meldungen!**

**Beste 73 ... Gerd OE3GSA**

## Einladung zum 37. IPA Radio Club-Kontest am 3. und 4. November

Der International Police Association Radio Club lädt jedes Jahr am ersten Wochenende im November die Funkamateure in aller Welt zur Teilnahme am IPARC-Kontest ein.



### Betriebsarten und Kontestzeiten:

CW	Samstag, 3. 11. 2012	0600–1000 UTC und 1400–1800 UTC
SSB	Sonntag, 4. 11. 2012	0600–1000 UTC und 1400–1800 UTC

Bänder:	CW	SSB
80 m	3510–3560 kHz	3700–3800 kHz
40 m	7000–7025 kHz	7060–7100 kHz, 7130–7200 kHz
20 m	14000–14060 kHz	14125–14300 kHz
15 m	21000–21070 kHz	21155–21300 kHz
10 m	28000–28070 kHz	28320–28600 kHz

Informationen zum IPARC, Kontest und Diplomprogramm sind auf der Homepage des IPARC Deutschland zu finden: [www.iparc.de](http://www.iparc.de)

## Hast du auf der HamRadio ein SE 6861 verkauft?

Harry, DH6SAU hat uns um Hilfe gebeten bei der Suche nach dir. Du warst mit deiner Tochter und dem zukünftigen Schwiegersohn auf dem Flohmarkt und er wollte dir im Gegenzug auch etwas besorgen.

Leider hat er die Kontaktdaten verloren und bittet dich nun auf diesem Wege dich bei ihm zu melden: [ha\\_ma\\_ro@yahoo.es](mailto:ha_ma_ro@yahoo.es)

# Endstufe mit Power Mosfet – ein Selbstbauexperiment

von Josef Anderl, OE5ULL

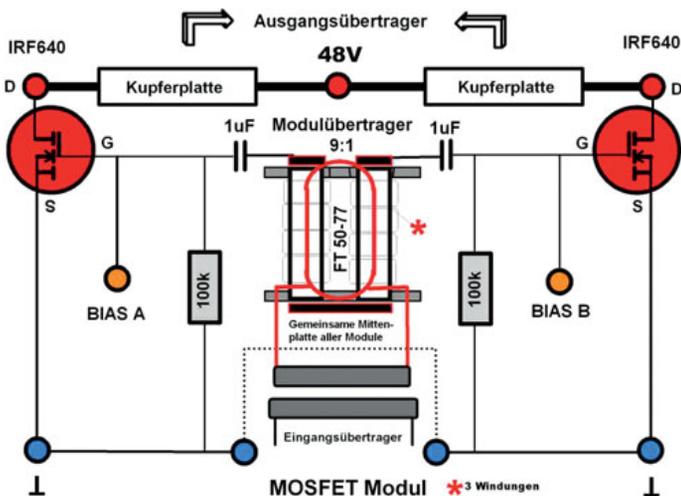


Im März dieses Jahres wurde ich gemeinsam mit OE3RAA vom DARC Bayern zu einem Treffen in die technischen Hochschule in München eingeladen. Gemeinsam mit Ralf konnte ich mein Selbstbauexperiment einer großen Anzahl von Funkamateuren positiv vorstellen. Ralf werkt in der Johannes Kepler Universität in Linz im Institut für Nachrichtentechnik und HF-Systeme. Mit seinem industriellen Messplatz war es möglich genaue Daten bezüglich der Eigenschaften der Eigenbau-PA zu bestimmen und graphisch darzustellen. Bei der Vorstellung in München zeigte sich, dass die SSB-Betriebsart für viele Amateure wichtig ist, da sie ihr Hobby in CW wenig ausüben. Das war für mich ein Anreiz dieses Selbstbauexperiment mit einer neuen Aufgabe fortzusetzen. Das Ergebnis ist sehr ermutigend: mit wenig Kosten ist es möglich eine starke Endstufe zu bauen. Der Selbstbau ist nicht besonders schwer und es ist eine lohnende Ausübung des Amateurfunkhobbys. Mit der Modifikation gemäß folgenden Zeichnungen hat die Endstufe folgende Eigenschaften bei 14 MHz:

**Eingangs-/Ausgangsleistung:**

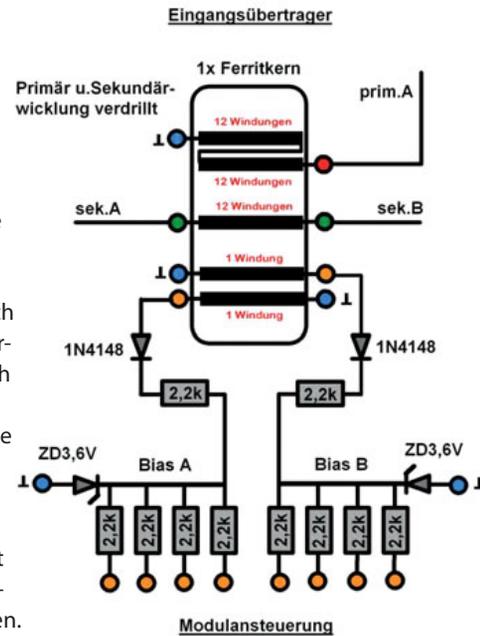
10/300 Watt, 20/400 Watt, 30/500 Watt, 40/600 Watt

**Mosfet Modul modifiziert, mit BIAS-Anschluss:**

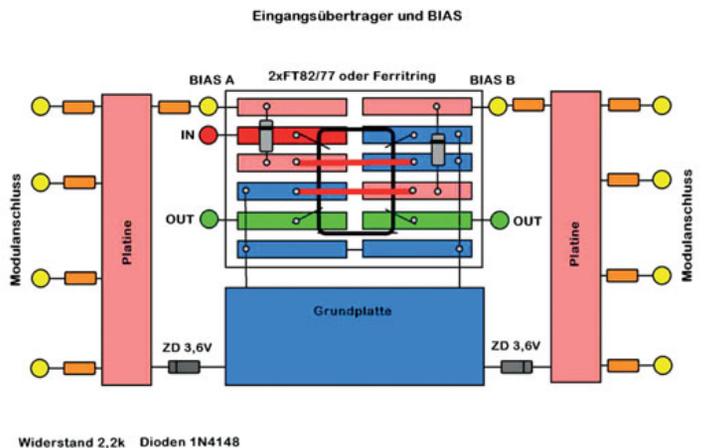


**BIAS-Funktion (Vorspannung):**

Bezüglich der BIAS habe ich eine eigene Idee zur Gewinnung der Vorspannung verwendet. Ich habe dem Eingangsübertrager die Aufgabe durch zwei Zusatzwicklungen übertragen. Die erzeugte DC-Spannung wird durch Zenerdioden (3,6 V) an den MOSFETs begrenzt. Damit besteht eine direkte Zusammenarbeit aller Komponenten.



**Bauteilpositionierung der BIAS-Schaltung:**



Diese Zusatzschaltung verursacht wenig Mehraufwand beim Material und ist leicht zu fertigen. Der Frequenzbereich konnte damit bis 21 MHz erweitert werden. Weitere Fotos und Schaltungen stelle ich gerne per Email zur Verfügung. Durch Verwendung meines Gästebuches und Bekanntgabe einer Emailadresse sende ich die weiteren Informationen oder antworte auf Fragen. Mein Domain: [www.anderline.at](http://www.anderline.at)

UKW-Ecke

UKW-Referat: Peter Maireder, OE5MPL, E-mail: ukw@oevsv.at

UKW-Contest: Franz Koci, OE3FKS, E-mail: ukw-contest@oevsv.at

Termine zur ÖVSV-UKW-Meisterschaft 2012

Marconi Memorial Contest (CW)	nur 2 m	3.–4. November	14.00–14.00 h
-------------------------------	---------	----------------	---------------

Bitte dem Log vor dem Hochladen einen eindeutigen Dateinamen, beginnend mit dem RUFZEICHEN (z.B.: OE3FKS-04032012-145.edi), geben!  
Viel Spaß und Erfolg beim Contesten!

73 de Franz, OE3FKS

Mikrowellennachrichten

Bearbeiter: Wolfgang Hoeth, OE3WOG

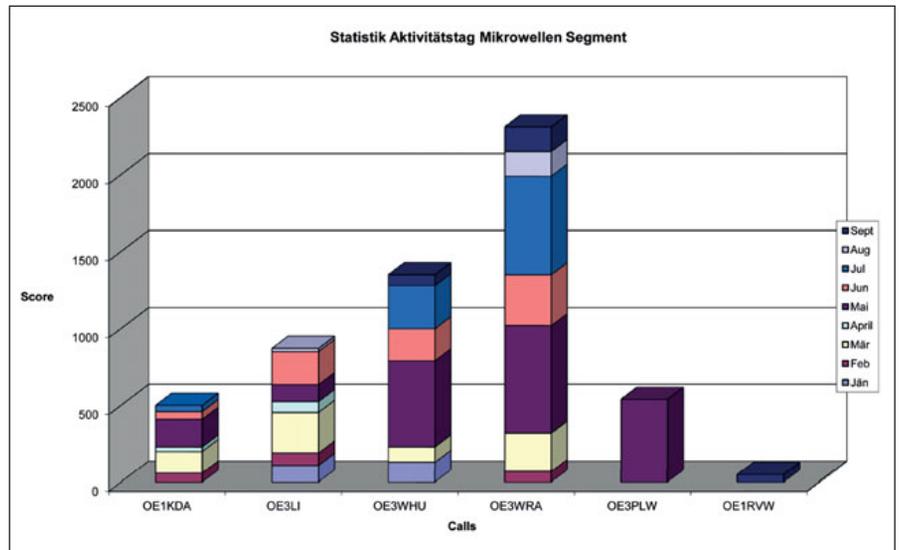
E-mail: mikrowelle@oevsv.at



Ergebnisse der UKW und Mikrowellen Aktivitätstage 2012

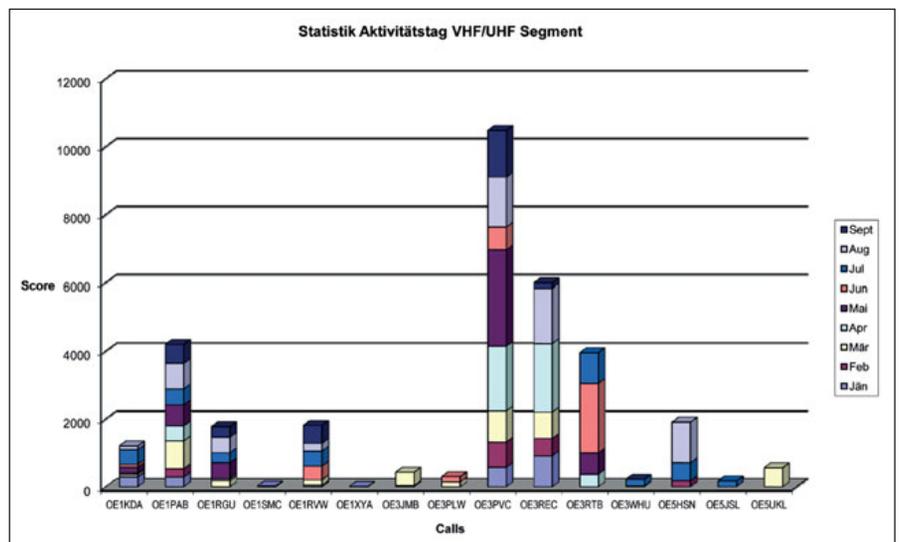
Wertungsstand September 2012

Callsign:	Score UKW:	Score MW:
OE3PVC	10476	
OE1PAB	4199	
OE3REC	5990	
OE3RTB	3953	
OE1RGU	1770	
OE1KDA	1203	500
OE5UKL	558	
OE3JMB	429	
OE1RVW	1813	50
OE5HSN	1903	
OE5JSL	172	
OE3PLW	299	540
OE1SMC	24	
OE3WHU	223	1350
OE1XYA	12	
OE3LI		870
OE3WRA		2310



Termine 2012:

- 3. bis 4. November**  
Marconi Memorial 2 m, CW,  
Sonntag von 7–13 Uhr UTC
- 18. November**  
Aktivitätstag, Sonntag von 7–13 Uhr UTC
- 16. Dezember**  
Aktivitätstag, Sonntag von 7–13 Uhr UTC
- 19. Jänner 2013**  
Mikrowellentreffen in Helweeg, Holland  
siehe [www.pamicrowaves.nl](http://www.pamicrowaves.nl) für weitere Informationen



### Infos Aktivitätskontest:

Mit September 2012 wird die Auswertung manuell und parallel mit dem Kontest-Auswertungsprogramm am IARU-Server gefahren.

Der Serverzugang ist derzeit mit <http://mikrowelle.oevsv.at/> erreichbar, die Internetadresse sollte auf „Aktivitaetskontest“ geändert werden, ein Antrag an OE6RKE (OEVSV-IT) ist gestellt.

Logs vom Oktober-Kontest (Sonntag) wurden ebenfalls bereits auf den Server hochgeladen – die Auswertung schaut gut aus. Eine Fehleintragung eines Rufzeichens + Lokator wurde erkannt. Für 2012 werden die Auswertungsmechanismen noch getestet, daher ist es wichtig dass ihr die EDI-Files weiter laufend bis Jahresende auf den Server ladet. Wird der File vom System angenommen, dann braucht ihr mir den EDI-File nicht mehr zu schicken, eine kurze info per E-Mail genügt. Mit dem Texteditor kann ich die EDI-Files im Original am Server einsehen. Wenn das Hochladen jedoch nicht funktionieren sollte, dann bitte den File und eine Info an mich senden.

Logs per Post werden von mir bearbeitet und auf den Server hochgeladen.

### Fehlerquellen bei Log-Erstellung:

- QSO-Zeitdifferenz mehr als 10 Minuten
- Uhrzeitangabe in Lokalzeit anstelle UTC (Tipp: eine Stationsuhr anschaffen und diese ganzjährig auf UTC eingestellt lassen)
- falsches Datum
- nicht vollständiges Rufzeichen der Gegenstation (wenn eine Station mit /3 oder /P arbeitet, dann ist das im Log auch so einzutragen).
- Hörfehler bei Rapport und Lokator

### Änderungen im Aktivitätskontest:

ab 2013 wird es 3 Wertungsklassen geben:

- VHF (2 Meter only)
- UHF (70 +23 +13 cm)
- Mikrowelle (5,6 GHz bis 241 GHz + Licht)

### Multiplikatoren:

VHF	1
70 cm	2
23 cm	5
13 cm	10

Keine Änderung bei den Multiplikatoren der Mikrowellen Klasse.

### Microwave ticker:

Neuer UK 10 GHz Tropo-Rekord: am 15. 9. wurde vom Hepburn Vorhersage Programm ein Tropospot zwischen Frankreich, England und Schweden prognostiziert.

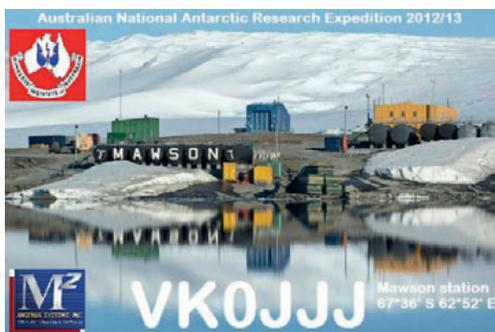
Verbindungen auf 23 cm zwischen G und SM waren die Folge. Auf 10 GHz konnte eine Distanz von 1.428 km zwischen GM0USI/P und F2CT/P überbrückt werden. Die Auswertungen von Messwerten der Radiosonden in Frankreich zeigten eine Temperaturinversion im Bereich von 800 bis 1500 m asl. Interessant war, dass keine Baken gespottet wurden, möglicherweise war der duct sehr selektiv und hat Bakenbereiche nicht betroffen.

Christopher Bartram RF Design, GW4DGU bringt einen monatlichen Newsletter heraus, derzeitiger Inhalt ist die Beschreibung eines neuen 10 GHz Transverter-Modules. Zum Erhalt des Newsletters können sich Interessenten bei Chris per E-Mail registrieren, der Newsletter kommt dann monatlich als PDF Datei. Chris Bartram [gw4dgu@chris-bartram.co.uk](mailto:gw4dgu@chris-bartram.co.uk)

Quellen: scatterpoint, GW4DGU

## DX-Splatters

Bearbeiter: Ing. Claus Stehlik, OE6CLD  
E-Mail: [oe6cld@oevsv.at](mailto:oe6cld@oevsv.at)



**Antarktis:** Bhagwati Prasad ist weiterhin unter dem Rufzeichen VU3BPZ/p von der neuen indischen Basis ‚Bharati‘ (WAP IND-04) aktiv, wo er bis Ende Dezember bleiben wird. Die QSL-Karten wurden bis jetzt noch nicht gedruckt und werden frühestens Ende November verfügbar sein. Bhagwati ist meist auf 20 m um 14.180 MHz aktiv. QSL direkt nur via I1HYW.

Lars DL1LLL ist bis Februar 2013 unter dem Rufzeichen DP0GVN von der Neumayer III Station in der Antarktis aktiv. Er bevorzugt PSK-Betrieb, ist aber auch in SSB auf 20 m recht leicht zu arbeiten. QSL DP1POL via LotW oder direkt über DL1ZBO. QSL DP0GVN via DL5EBE.

Oleg UA1PBA/ZS1ANF ist bis Ende 2012/Anfang 2013 von der russischen Bellinghausen Basis (RUS-01) unter dem Rufzeichen RI1ANF aktiv.

Mike VP8DMH (M0PRL) verbringt den Winter in der Halley VI Station (WAP GBR-37) und ist regelmäßig auf 14.310 MHz zu hören. QSL via M0PRL.

**3A – Monaco:** Max ON5UR und Marc ON8AK sind von 9.–17.

November auf allen Bändern von 80–10 m nur in SSB unter 3A/Heimatrufzeichen aktiv. QSL via M0URX.

**4S – Sri Lanka:** Peter DC0KK ist von 9. 11. 2012 bis 9. 3. 2013 wieder unter dem Rufzeichen 4S7KKG, hauptsächlich in CW und digitalen Betriebsarten, aus Sri Lanka (IOTA AS-003, WLOTA 0762) aktiv. QSL via Heimatrufzeichen, bevorzugt über das Büro, LotW auf Anfrage. Alle QSL-Karten für alle Kontakte werden über das Büro bestätigt.



**5H – Tanzania:** Noel WB0VGI ist von 8. Oktober bis 15. Dezember unter dem Rufzeichen 5H3NP von Ingria in Tanzania auf allen HF-Bändern mit Dipolantennen und einer G5RV aktiv. QSL via Heimatrufzeichen (siehe auch QSL-Info).

**5R – Madagaskar:** Eric F6ICX ist von 10. November bis 9. Dezember wieder unter dem Rufzeichen 5R8IC von Saint Marie Island, IOTA AF-090 aktiv. Die Aktivitäten sind urlaubsmäßig geplant, es gibt kein Online-Log. Gearbeitet wird in CW, RTTY und PSK63 mit 100 W und verschiedenen GP- oder Inverted-L-Antennen und einen Hex-Beam für 20–10 m. QSL via Heimatrufzeichen.

**5V – Togo:** Wim ON4CIT plant, von 26. Oktober bis 4. November unter dem Rufzeichen 5V7TH auf allen Bändern von 40–10 m in SSB, CW und RTTY aktiv zu werden. Zum Einsatz kommen ein 6-Band-Hexbeam, Vertikalantennen für 30 und 40 m, ein ICOM IC-7000, eine Expert 1K-FA Endstufe, ein MicroHAM Micro-Keyer RTTY-CW sowie WinTest. Folgende Frequenzen werden vorzugsweise verwendet:

**SSB:** 7070, 14190, 18132, 21292, 24972, 28492 und 50120 kHz

**CW:** 10112, 14022, 18072, 21022, 24892, 28025 und 50090 kHz

**RTTY:** 7042, 10142, 14082, 18102, 21082, 24922, 28090 und 50200 kHz

Gearbeitet wird hauptsächlich im Split-Betrieb. Wim bittet, in SSB NUR das internationale Buchstabieralphabet zu verwenden! QSL via ON4CIT wahlweise direkt, über das Büro und über LotW. Ein OQRS-System gibt es über Clublog ([www.clublog.org](http://www.clublog.org)).

**5X – Uganda:** Ein internationales Team des Radio Club de Provins (F6KOP) mit mehr als 20 Teilnehmern wird von 6.–18. Februar mit 6 Stationen auf allen Bändern von 160–6 m in CW, SSB, RTTY und PSK aktiv sein. Mit OM Günther OE5TGL/F5VHQ ist auch ein gebürtiger Österreicher dabei. Insgesamt möchte man mit 6 Stationen arbeiten, wobei folgende Frequenzen bevorzugt verwendet werden:



**CW:** 1826.5/1834.5, 3524, 7024, 10104, 14024, 18074, 21024, 24892, 28024 und 50104 kHz

**SSB:** 1850, 3785, 7120/7075, 14145, 18140, 21295, 24960, 28480 und 50145 kHz

**RTTY:** 1842, 3585, 7038, 10142, 14087, 18102, 21082, 24918 und 28082 kHz

**PSK:** 3570, 7035, 10142, 18100, 21072, 24920 und 28122 kHz

Updates und weitere Informationen findet man unter <http://www.5x2013.com/> im Internet. QSL via F1NGP, wahlweise direkt oder über das Büro (ein OQRS wird von Clublog bereitgestellt) sowie über LotW.

**7P – Lesotho:** Was als kleine lokale DX-Pedition begonnen hat, hat sich inzwischen zu einem multinationalen Team-Einsatz entwickelt. Ein internationales Team bestehend aus Donovan ZS2DL (CW), Mitch ZS2DK (SSB, RTTY), Roger ZS6RJ (CW), Jo DJ3CQ (CW), Chris DL2MDU (CW), Emil DL8JJ (CW), Frosty K5LBU (SSB, RTTY), Keith VE7MID (CW) und Neil VA7DX (CW) wird von 23. November bis 3. Dezember auf allen HF-Bändern von 160–10 m in CW, SSB und RTTY unter dem Rufzeichen 7P8D zu arbeiten. Eine Teilnahme am CQWW CW-Contest ist ebenfalls vorgesehen. Gearbeitet wird mit drei Stationen rund um die Uhr. Folgende Frequenzen sind hauptsächlich geplant:

**SSB:** 1840, 3780, 7160, 14185, 18150, 21220, 24945, 28480 kHz

**CW:** 1820, 3520, 7026, 10105, 14020, 18075, 21020, 24895, 28015 kHz

**RTTY:** 7038, 10138, 14085, 18102, 21085, 24922, 28080 kHz

Ein Online-Log wird über Clublog bereitgestellt. QSL nur direkt (siehe auch QSL-Info) und über LotW, ein OQRS-System wird nach Beendigung der DX-Pedition eingerichtet.

**8Q – Malediven:** Jim G3VDB ist von 29. Oktober bis 11. November wieder unter dem Rufzeichen 8Q7EJ von Vilamendhoo Island Resort (IOTA AS-013) urlaubsmäßig auf 20 m in CW, SSB, RTTY und PSK31 aktiv. Die 8Q7EJ-Logs von 2009–2011 findet man auf

der Clublog-Webseite unter <http://www.clublog.org/logsearch/8Q7EJ>. QSL via Heimatrufzeichen.

**9U – Burundi:** Ein internationales Team wird in der zweiten Februarhälfte 2013 unter dem Rufzeichen 9U4U mit 10 Teilnehmern und 4 Stationen aktiv sein. Weitere Details folgen in einer kommenden Ausgabe der QSP.

**C6 – Bahamas:** Bob W9XY ist von 4.–9. November auf Urlaub im Breezes Bahamas Resort in Nausau und wird von dort auf allen Bändern von 40–10 m unter C6AXY hauptsächlich in CW mit etwas SSB und eventuell RTTY und PSK aktiv sein. QSL via Heimatrufzeichen.

Rick K6VVA ist von 7.–11. Dezember unter dem Rufzeichen C6AVA von Berry Island (IOTA NA-054) hauptsächlich in CW mit etwas SSB auf 40, 30, 20 und 17 m aktiv. QSL via N6AWD, wahlweise direkt oder über das Büro.

**E5 – Süd-Cook:** Rudi ZL2KBR plant, von 12.–19. November unter dem Rufzeichen E51KBR urlaubsmäßig von Rarotonga (IOTA OC-013) auf allen Bändern von 20–10 m in SSB, RTTY und PSK31 aktiv zu werden. QSL via Heimatrufzeichen.

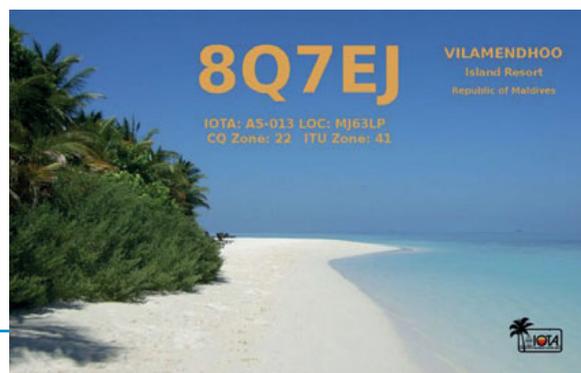
Frank HB9BXU und weitere Schweizer Amateure sind urlaubsmäßig unter den Rufzeichen E51C, E51ABS, E51BZD und E51CHX von 12.–30. November von Aitutaki (IOTA OC-083) wie folgt zwischen 19 und 12 UTC aktiv:

**SSB:** 3799, 7070, 14190, 18145, 21290, 24950 und 28490 kHz

**CW:** 3505, 7020, 10104, 14024, 18080, 21024, 24894 und 28024 kHz

**PSK31:** 3580, 7035, 10139, 14070, 18100, 21070, 24920 und 28120 kHz

QSL via HB9BXU.



Henrik OZ6TL ist von 18. November bis 8. Dezember urlaubsmäßig unter dem Rufzeichen E51TLA von Raotonga (IOTA OC-013) in CW und RTTY aktiv. QSL via OZ6TL und LotW.

**EL – Liberia:** Mitglieder der Voodoo Contest Group sind von 21.–27. November aktiv, wobei eine Teilnahme am CQWW DX CW-Contest unter dem Rufzeichen EL2A in der Kategorie Multi/Multi geplant ist. Vor und nach dem Contest sind die Teammitglieder unter ihren eigenen Rufzeichen aktiv: Ned AA7A (EL2ES), Roger G3SXW (EL2A), Fred G4BWP (EL2WP), John G4IRN (EL2RN), Mike KC7V (EL2MF), Lee KY7M (EL2LF) und Bud N7CW (EL2WS). QSL für alle Stationen via Heimatrufzeichen, ausgenommen EL2WP via G5LP und EL2DT via EL2FM. Das Log wird auch in das LotW eingespielt.

**FS – St. Martin:** John K9EL und Nick K9NB sind von 20.–28. November unter FS/Heimatrufzeichen von St. Martin aktiv, wobei eine Teilnahme am CQWW DX CW-Contest (24./25. November) geplant ist. Außerhalb des Contests sind Aktivitäten auf allen Bändern von 80–10 m in CW, SSB und RTTY geplant. Es ist geplant, die Logs während der Aktivität in Clublog und LotW einzuspeisen. QSL via Heimatrufzeichen.

**H4 – Solomon:** Bernhard DL2GAC (H44MS) ist von 18. Oktober bis 9. Dezember wieder von den Solomon Inseln aktiv, wobei sein Hauptstandort diesmal Honiara (Guadalcanal, IOTA OC-047) sein wird. Kurze Aktivitäten von anderen IOTA-Gruppen (OC-127, OC-158 und OC-168) sind geplant, sofern Transportmöglichkeiten bereitstehen. QSL via Heimatrufzeichen, wahlweise direkt oder über das Büro.

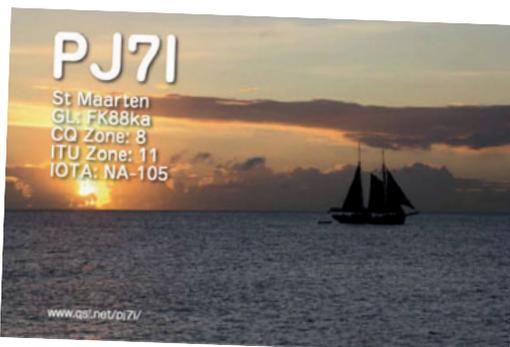
Phil G3SWH und Jim G3RTE sind von 18.–23. Februar 2013 von Guadal-

canal (IOTA OC-047) nur in CW auf allen Bändern von 80–10 m mit zwei Stationen aktiv. Weitere Informationen findet man unter [www.g3swh.org.uk/h44kw.html](http://www.g3swh.org.uk/h44kw.html) im Internet sowie in kommenden Ausgaben der QSP. QSL via G3SWH, wahlweise direkt oder über das Büro (ein OQRS-System für Büro- und Direkt-Karten findet man auf Phils Webseite).



**J7 – Dominica:** Volker DL8WEM (siehe Bild) ist von 14. Oktober bis 7. November unter dem Rufzeichen J79WE von Dominica (IOTA NA-101) hauptsächlich in CW auf 30, 17 und 12 m aktiv. QSL via Heimatrufzeichen.

**PJ4 – Bonaire:** N0VD, W4PA und eventuell noch weitere Amateure sind von 18. November bis 1. Dezember unter dem Rufzeichen PJ4D von Bonaire (IOTA SA-006) auf allen Bändern in CW, SSB und etwas RTTY (so es die Zeit erlaubt) aktiv und werden auch beim CQWW CW-Contest mitmachen. QSL via W3HNK.



**PJ7 – Sint Maarten:** Kazu 7L4XDT (PJ7XK) und Masa JN3NFQ (PJ7I) sind von 18.–24. November von Sint Maarten (IOTA NA-105) mit zwei Stationen auf den HF-Bändern sowie 6 m in CW, SSB und digitalen Betriebsarten aktiv. Eine Logsuchfunktion wird über Clublog bereitgestellt. QSL PJ7XK via 7L4XDT und PJ7I via JG2BRI.

**PY0S – St. Peter & St. Paul Rock:** Mitglieder der Araucaria DX Group und des TX3A Teams werden voraussichtlich von 10.–22. November unter dem Rufzeichen PT0S von St. Peter & Paul Rocks aktiv sein. Geplant ist vorzugsweise auf den unteren Bändern zu arbeiten, es wird eine dezimierte 160 m-Station geben. Eine zweite Station wird während der Nacht auf 80/40 m arbeiten. Während des Tages will man mit zumindest zwei Stationen auf

den höheren Bändern (inklusive 6 m) arbeiten, abhängig von den Bedingungen. Ein Online QSL Request Service (OQRS) wird auf der Webseite eingerichtet, wo man sowohl Direkt- als auch Büro-QSL-Karten beantragen kann. Alle Logs werden innerhalb von 36 Stunden in LotW eingespielt! Weitere Informationen findet man auf der Webseite unter <http://pt0s.com>. Wer unbedingt über einen QSL-Manager seine QSL-Karte direkt beantragen will (das OQRS-System wird bevorzugt!), kann dies über HA7RY machen (siehe auch QSL-Info).

**T33 – Banaba:** Ein 14-köpfiges Team unter der Leitung von Jay W2IHJ und David N1EMC plant für März/April 2013 eine DXpedition nach Banaba. Die Lizenz wurde bereits ausgegeben (T33A), die Landegenehmigung erteilt und ein Charterboot organisiert. Das Team plant, mit 6 aktiven Stationen auf allen Bändern von 160–10 m in CW, SSB und RTTY für voraussichtlich 12 Tage aktiv zu sein. Die Rückkehr nach Tarawa ist für den 10. April 2013 geplant. Zur Zeit besteht das Team aus Jay W2IJ, David N1EMC, Arnold N6HC, John N7CQQ, Charlie W6KK, Mike N9NS, Paul W8AEF, Cliff KD6XH, Jay AA4FL, Franz DK1II und Carlos EA1IR. Drei Plätze sind noch frei. Weitere Informationen in kommenden Ausgaben der QSP.

**V6 – Micronesia:** Shojj KA7HMZ (V63DX) und Masahiko JA7EPO (V63EPO) sind von 23.–28. November von Pohnpei (IOTA OC-010) auf allen Bändern und in allen Betriebsarten aktiv. Shojj wird auch am CQWW DX CW-Contest (24./25. November) unter V6B in der Kategorie Single Op/All bands teilnehmen. QSL via Heimatrufzeichen, V6B via JA7HMZ.





**V8 – Brunei:** Eine größere Gruppe, bestehend aus Mitgliedern des Mediterraneo DX Clubs und der Gemilang Amateur Radio Station, ist von 11.–23. November unter dem Rufzeichen V84SMD in CW, SSB und RTTY auf allen Bändern von 160–10 m mit 5–6 Stationen aktiv. Weitere Informationen findet man unter [www.mdx.org/v84smd](http://www.mdx.org/v84smd), dort wird auch ein OQRS eingerichtet. Es ist geplant, mit 4 bis 5 Stationen rund um die Uhr aktiv zu sein. Zum Einsatz kommen drei Icom 7000, Icom 7200 und ein Elecraft K2. Als Antennen werden zwei 5-Band-Spiderbeam, eine Fullsize 80m-Vertikalantenne, eine Inverted-L für 160 m, eine Vertikal für 40 m, ein Vertikal-dipol für 30 m sowie Beverage-Antennen verwendet. Folgende Frequenzen werden vorzugsweise benutzt:

**CW:** 1826.5, 3505, 7005, 10105, 14025, 18075, 21025, 24895 und 28025 kHz  
**SSB:** 1840, 3799, 7080, 14200, 18145, 21295, 24950 und 28470 kHz  
**RTTY:** 3600, 7040, 10140, 14085, 18100, 21080, 24930 und 28085 kHz

QSL via IK2VUC, wahlweise direkt oder über das Büro oder das OQRS. Die Logs

werden 4–5 Monate nach der Aktivität in das LotW eingespielt.

#### **VK0M – Macquarie:**

Es gibt Gerüchte, dass eventuell Steve VK3ZAZ

von 2013 auf 2014 von Macquarie aus aktiv sein wird. Aktivitäten sind auf allen Bändern bis 6 m geplant. Weitere Details in zukünftigen Ausgaben der QSP.

**VP5 – Turks & Caicos:** Dave W5CW wird von 20. November bis 11. Dezember unter VP5/W5CW vom VP5JM Hamlet QTH auf Providenciales (IOTA NA-002, WLOTA 1476) auf allen Bändern von 160–6 m in CW und SSB aktiv sein. Eine Teilnahme am CQWW DX CW-Contest in der Kategorie Single-Op/All-Band/Low Power unter VP-5CW ist ebenfalls geplant. QSL nur direkt via Heimatrufzeichen.

**YJ – Vanuatu:** Daniel VK4AFU ist von 3.–10. November unter dem Rufzeichen YJ0AFU von Port Vila auf allen Bändern von 80–6 m hauptsächlich in JT65A mit etwas CW und SSB aktiv. Er arbeitet mit einem FT-857 mit 100 W sowie einer 2el-Phased Vertical für 40 m, einem OCF-Dipol für 80–10 m und einem 2el F8DR-Beam für 6 m. QSL via NA5U.

**ZF – Cayman Islands:** John K6AM, Bob L5WA, George K5PI und David N6AN sind im CQWW DX CW-Contest (24. und 25.

November) unter dem Rufzeichen ZF1A von Grand Cayman Island (IOTA NA-016, WLOTA LH-1042) in der Kategorie Multi/Single aktiv. QSL via K6AM, wahlweise direkt oder über das Büro sowie über LotW.

**ZL7 – Chatham Island:** Hiro JF1OCQ/W1VX/ZL1WY ist von 1.–9. November unter dem Rufzeichen ZL7A von Chatham Islands (IOTA OC-038) auf allen Bändern von 80–6 m in CW, SSB und digitalen Betriebsarten mit Schwerpunkt 80 m und 6 m aktiv. Auf 50117 kHz wird rund um die Uhr eine Bake laufen. Hiro wird einen TS-590S mit einer ACOM 1000-Endstufe sowie eine Hustler-Vertikalantenne auf den HF-Bändern und einen FT-100 mit einer Linear und einer 4el-Yagi auf 6 m benutzen. QSL via JF1OCQ, wahlweise direkt oder über das Büro und über LotW.

**ZL9 – Campbell Island:** Mitglieder der Hellenic Amateur Radio Association of Australia sind von 28. November bis 9. Dezember unter dem Rufzeichen ZL9HR von Campbell Island aktiv. Campbell Island befindet sich auf Platz 15 der gesuchtesten DXCC-Länder weltweit. Das ZL9HR-Team besteht zur Zeit aus Tommy VK2IR, John VK3YP, Les W2LK, Gene K5GS, Dave K3EL, Glenn KE4KY, Jacques ZL3CW, Pista HA5AO, Don VE7DS und John 9M6XRO. Unter [www.zl9hr.com](http://www.zl9hr.com) gibt es bereits einen Blog. QSL via EB7DX.

## DX-Kalender November 2012

<b>Oktober–November</b>	S79LC, S79XX, S79YY, Seychellen	<b>bis 31. Dezember</b>	6D0LM, Sonderrufzeichen , Mexico
<b>Oktober–Februar</b>	VQ9JC, Diego Garcia, via ND9M	<b>bis 31. Dezember</b>	7T50I, 7U50I, 7V50I, 7Y50I, Sonderrufzeichen , Algerien
<b>bis 5. November</b>	S79LC, Praslin Island, IOTA AF-024	<b>bis 31. Dezember</b>	EI100T, EI80IRTS, Sonderrufzeichen, Irland
<b>bis 6. November</b>	FO/F4GYD und TX4FO, Franz. Polynesien	<b>bis 31. Dezember</b>	P3EU, Sonderrufzeichen, Zypern
<b>bis 8. November</b>	TX5EG, Huahine, Franz. Polynesien, IOTA OC-067	<b>bis 31. Dezember</b>	TM70TRS, Sonderrufzeichen, Frankreich
<b>bis 15. November</b>	ON44CLM, Sonderstation, Belgien	<b>bis Februar 2013</b>	DP0GVN, Neumayer Station III (Antarktis)
<b>bis 9. Dezember</b>	H44MS, Solomon Inseln	<b>bis 20. März 2013</b>	JX9JKA, Jan Mayen (IOTA EU-022)
<b>bis 26. Dezember</b>	9M2MRS, Penang Island, IOTA AS-015	<b>bis Ende 2013</b>	H44RK, 40m, 20, 17, 15, 10m (SSB)
<b>bis 31. Dezember</b>	4G0LD, Sonderrufzeichen , Philippinen	<b>1.–9. November</b>	ZL7A, Chatham Islands, IOTA OC-038

2.-4. November	P2, Lihir Island, IOTA OC-069
2.-7. November	YB8XM, Babar Island, IOTA OC-271 (NEU!)
4.-9. November	C6AXY, New Providence, IOTA NA-001
5.-22. November	5Z4/SM1TDE, Kenya
6.-11. November	P29VCX, Buka Island, IOTA OC-135
8.- 19. November	KH8/N6MW, American Samoa (hauptsächlich 15 m)
9.-12. November	P29VCX, Manu Island, IOTA OC-025
9. Nov.-4. Dez.	E51C, E51BZD, ... South Cook Islands
10. Nov.-9. Dez.	5R8IC, Saint Marie Island, IOTA AF-090, via F6ICX
10.-22. November	PT0S, St. Peter and Paul Rocks, IOTA SA-014
11.-23. November	V84SMD, Brunei, via IK2VUC
12.-14. November	P29VCX, Loloata Island, IOTA OC-240
12.-19. November	E51KBR, Rarotonga, IOTA OC-013, via ZL2KBR
12.-24. November	PT0S, St. Peter and St. Paul Rocks

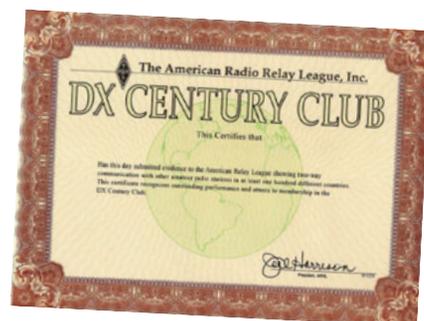


12.-30. November	E51ABS, E51BZD, E51CHX, E51C, Aitutaki, Süd-Cook, IOTA OC-083
17.-20. November	ZL9HR, Campbell island, IOTA OC-037
17.-27. November	VK9/OH1VR, VK9/OH3JR, Lord Howe Island
18.-24. November	PJ7XK, PJ7I, Sint Maarten, IOTA NA-105
18. Nov.-1. Dez.	PJ4D, Bonaire, IOTA SA-006
18. Nov.-8. Dez.	E51TLA, South Cook Islands, via OZ6TL
23. Nov.-3. Dez.	7P8D, Lesotho
24. Nov.-12. Dez.	5T0SP, Mauretaniien
28. Nov.-9. Dez.	ZL9HR, Campbell Island
Dezember	T6LG, Afghanistan

## DXCC

Bill Moore NC1L, ARRL DX Manager gibt bekannt, dass ab sofort folgende DXPeditionen für das DXCC anerkannt werden:

• 3B8/IW5ELA	Mauritius, 2012
• 9X0PY	Rwanda, 24. Dez. 2011-7. Jan. 2012
• H44UD	Solomon Islands, 2012
• J51FD	Guinea-Bissau, 2010



Auch folgende Aktivitäten von 2012 wurden bestätigt: 9A8VB (Kroatien), 4O7VB (Montenegro), E40VB (Palestina), E7/UA4WHX (Bosnia-Herzegovina), EY8/UA4WHX (Tajikistan), JY8VB (Jordanien), UN/UA4WHX (Kazakhstan), YU9VB (Serbien), Z38VB (Mezodonien) und ZA/UA4WHX (Albanien).



**LOTW:** 3Z6M, 4Z5IW, 4O4A, 4Z4DX, 5B/G3RWF, 5C5W, 5N6/YL2SW, 5R8IC, 5W1SA, 6V7X, 9A3IH, 9M2/JE1SCJ, 9M2CNC, 9M6YBG, 9X0CW, A35YZ, A45XR, A6/DL9WVM, A61K, BD4FM, C21YY, C31BO, CE3DNP, CN8KD, CO2PH, CT1IUA, CT2IWW, CU9AC, D2QV, D64K, DJ3XG, E51EWP, E51M, E74IW, EA8MT, EE2W, EI25DB, E51WST, FO4BM, FS/F8PDR, GI0KOW, GI4DOH, GW4BLE, HK1R, HK3O, HL5NLQ, HQ2N, HR9/WQ7R, HZ1PS, IT9HBT, J35X, JQ2GYU, JS-1NDM, JT1BV, KL2R, KP4JRS, LU2UF, LU4DX, LW2EY, LX7I, MI0BPB, MU0FAL, OH0/OF3I, OH0I, OH0Z, OS0S, P43E, PA3HIZ, PE2LZ, PJ2/PB2T, PJ2/VA7AM, PP1CZ, PY2YW, RA9XAU, RI1ANF, RU6CQ, RW-4WZ, RW6C, SO2R, SP7HKK, SQ9HZM, SV1DPI, T30TT, T6JC, T6MO, TF2RR, TF3SG, TF8SM, TG9AJR, UA4CC, UA9LAO/4, UA0BA, UA0CA, UA0YAY, UT3UZ, UT5UIA, UU7J, V73NS, VA5LF, VE1RGB, VE4KZ, VE5MX, VE6WQ, VE7SV, VE7YBH, VR2/UA3QNS, VU2NXM, VY2TT, WP4U, XE2FGC, XU7ACY, YO9HP, Z22CW, ZW4B und ZX2B



### IOTA-Marathon

Der 50th Anniversary Marathon anlässlich „50 Jahre IOTA“ hat am 1. Januar 2012 begonnen. Für eine Periode von 2 Jahren (1. Januar 2012 00.00z bis 31. Dezember 2013 23.59z) sind alle IOTA-Jäger weltweit dazu aufgefordert, möglichst viele unterschiedliche IOTA-Gruppen zu arbeiten. IOTA-Aktivisten sollen im selben Zeitraum möglichst viele (und vor allem seltene) IOTA-Gruppen aktivieren. Alle Teilnehmer benötigen neben der IOTA-Nummer auch den genauen Inselnamen, dieser sollte daher, wenn möglich bei etwaigen Cluster-Spots mit angegeben werden. Die kompletten Details zum IOTA-Marathon findet man auf [www.rsgbiota.com](http://www.rsgbiota.com).

### Aktivitäten:

**AF-083** Alfredo IK7JWY organisiert eine zweite DXpedition nach Djerba, die von 27. April bis 4. Mai 2013 stattfinden wird. Die Gruppe hofft, das Rufzeichen TS8IT verwenden zu können. Aktivitäten auf allen Bändern und in allen Betriebsarten sind geplant. Das Team besteht zur Zeit aus Alfredo IK7JWX, Antonello IK2DUW, YL Rosy IW2NLC, Ampelio IS0AGY, Roberto IK2PGM, Leopoldo I8LWL, YL Titti IK8GQY, Carlo IK6CAC, Elvira IV3FSG und Darion IT9SSI + YL. QSL via IK2DUW.

**EU-057** Volkert DL6BE wird von 29. Oktober bis 4. November unter Heimatrufzeichen/p von der Insel Öhe (DID/GIA O-019) auf allen HF-Bändern aktiv sein. QSL via Heimatrufzeichen.

**NA-031** Jim KA3UNQ wird von 6. bis 9. Dezember von verschiedenen Leuchttürmen in der Rhode Island State Island Group aktiv sein. Weitere Einzelheiten findet man unter KA3UNQ auf <http://qrz.com>.

**OC-271 (NEU)** Joppy YB8XM plant, ab 2. November für sechs Tage von Babar Island (eine IOTA-Erstaktivität) aktiv zu sein.

**SA-087** Mitglieder des Radio Club Ria Deseado (LU1XB) berichten, dass sie die mündliche Zusage bekommen haben, von Pinguino Island zu arbeiten. Die Aktivierung ist zwischen dem 2. und 4. November geplant.

### IOTA-Checkpunkt für Österreich ist:

DK1RV, Hans-Georg Göbel, Postfach 1114, D-57235 Netphen, Deutschland  
E-Mail: [dk1rv@onlinehome.de](mailto:dk1rv@onlinehome.de)

Die IOTA-Webseite ist im Internet unter <http://www.rsgbiota.org/> erreichbar.

#### Ausgegebene IOTA-Referenznummern (Stand 6. Juni):

AS-175	VU Gujarat State West group (India)
NA-240	KL Bethel County group (Alaska)

#### Folgende Aktivitäten sind ab sofort gültig (Stand 6. Juni):

AF-028	7O6T	Socotra Island
AS-175	AT2DW	Bet Shankhodhar (aka Bet Dwarka) Island (März 2012)
NA-189	XF1AA	Isabela Island (März 2012)
NA-200	4A3RCC	Culebra Island (Juni 2012)
NA-240	KL7RRC/P	Pingurbek Island (May 2012)
OC-221	YB0ECT/8	Kai Kecil Island, Kai Islands (September/Oktober 2011)
OC-221	YB8XM/P	Kai Kecil Island, Kai Islands (September/Oktober 2011)
OC-221	YB8/WK1S	Kai Kecil Island, Kai Islands (September/Oktober 2011)
OC-232	4W0VB/P	Atauro Island (Februar 2012)
SA-039	CW5GI	Gorriti Island (März/April 2012)

#### Für folgende Aktivitäten sind noch Dokumente ausständig:

AS-171	4S7DXG/p	Delft Island (März/April 2011)
--------	----------	--------------------------------

# ONLINESHOP

## QSL-Karten

im Format 90 x 140 mm

**Vorderseite: 4-färbig, hochglänzend**  
**Rückseite: 1-färbig**  
**Papier: 300 g, Kunstdruck**

Preis für fertig beigestellte  
Druckdaten im PDF-Format:

79,00 €\*

für 1.000 Stück

Preis inkl. Gestaltung nach  
Kundenwunsch:

119,00 €\*

für 1.000 Stück

\* zuzüglich  
Versandkosten

www.webshop.oesv.at

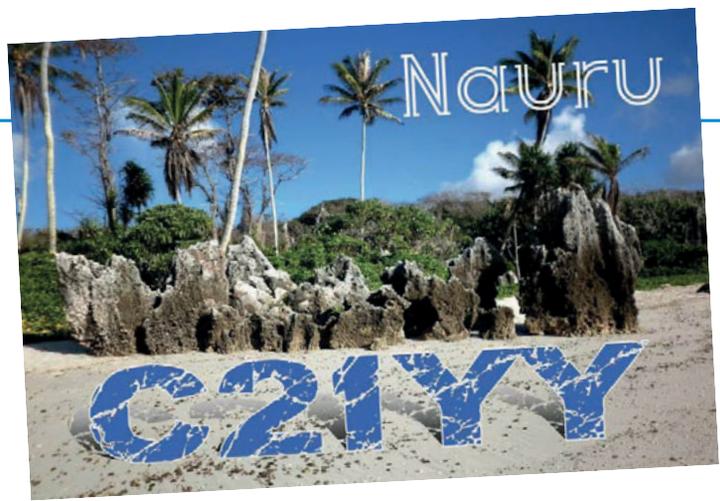
## QSL-Info

<b>3D2FW</b>	RZ3FW, Serge Yanovsky, ul. Shkolnaya 3-56, Elektrougli 142455, Russia
<b>4S7TEG</b>	7M3FMR, Enomoto Takashi, 2-32-308. Kitanatugityo, Nishinomiya-shi, Hyoho-ken, 662-0025, Japan
<b>5H2DK</b>	OH2NNE, Arne Nylund, Kaskimaki 6, 02780 Espoo, Finland
<b>5H3NP</b>	WB0VGI, Noel J Petit, 410 Groveland Avenue #1702, Minneapolis, MN 55403, USA
<b>5R8IC</b>	F6ICX, Eric Adnin, 56 Grand Rue, F-77169 Chauffry, France
<b>5U5U</b>	Christian Saint-Arroman, Chemin de Mousteguy, 64990 Urcuit, France
<b>5U6E</b>	F6EXV, Paul Granger, 4 Impasse Doyen Vizios, 33400 Talence, France
<b>5U8NK</b>	DJ8NK, Jan B. C. Harders, P.O. Box 520410, 22607 Hamburg, Germany
<b>5V7TH</b>	ON4CIT, Wim, Waaltjes 8, 3920 Lommel, Belgium
<b>5Z4/LA9PF</b>	LA9PF, Cato B. De Savigny, P.O. Box 1, Kjelsas, 0411 Oslo, Norway
<b>6V7X</b>	IK2FIL, Enrico Giacchetti, Via Milanese 5, 20099 Sesto San Giovanni MI, Italy
<b>7P8D</b>	Lesotho DX Pediton 2012, PO Box 29169, Sunridge Park, 6008 South Africa
<b>7Z7AB</b>	7Z1CQ, Abdulhafiz I. Kashkari, P.O. Box 138763, Jeddah 21323, Saudi Arabia
<b>9M4SLL</b>	M0URX, Tim Beaumont, P.O. Box 17, Kenilworth, CV8 1SF, United Kingdom
<b>9Q6AL</b>	DF9TA, Konrad Mayer, Vogesenstraße 2, 79194 Gundelfingen, Deutschland
<b>C5YK</b>	ON6EG, Eddy Generet, P.O. Box 86, 4800 Verviers, Belgium
<b>D64K</b>	IV3DSH, Paolo Del Do, Vicolo Cantarutti 3, 33035 Torreano di Martignacco UD, Italy
<b>EL2FM</b>	Joe Brown, 2 Orbel Street, London, SW11 3NZ, United Kingdom
<b>FH8PL</b>	Jean-Paul Bihan, 1 Quartier Matsozini, 97615 Pamandzi, France
<b>HV5PUL</b>	IW0DJB, Luca Della Giovampaola, Via Cremera 11, 00198 Roma RM, Italy
<b>JT1EV</b>	JA6EV, Katsuki Takeshi, 3-10-6 Nabeshima, Saga-shi, Saga-ken, 849-0937, Japan
<b>JW7XM</b>	Harald Fagermoen, PB 888, 9171 Longyearbyen, Norway

<b>JX9JKA</b>	LA9JKA, Svein Rabbevag, Brendlia 12, 6013 Aalesund, Norway
<b>KH2L</b>	W3HNG, Joseph L Arcure Jr., 115 Buck Run Road, Lincoln University, PA 19352, USA
<b>NH8S</b>	Swains Island DXpedition, PO Box 5005, Lake Wylie, SC 29710, USA
<b>OJ0W</b>	OH3WS, Pasi Bergman, Tuulipolku 4, 13500 Hameenlinna, Finland
<b>PJ4R</b>	DL1THM, Torsten Harenberg, Kreuzbergstr. 75, D-40489 Düsseldorf, Deutschland
<b>T32TV</b>	KH6CG, Stan Schwartz, PO Box 25756, Honolulu, HI 96825-0756, USA
<b>T6LG</b>	LZ1ZF, Georgi Vodenicharov, P.O. Box 25, 3600 Lom, Bulgaria
<b>TT8TT</b>	I2YSB, Silvano Borsa, Viale Capettini 1, I-27036 Mortara, Italy
<b>V55V</b>	DJ8VC, Alfons Niehoff, Ernst-Hase-Weg 6, D-48282 Emsdetten, Deutschland
<b>V63MJ</b>	W5MJ, Madison R Jones, 2030 Nelson Ranch Loop, Cedar Park, TX 78613, USA
<b>V73AX</b>	WH0AI, Richard Levandowski Jr., 35613 th St., Independence, WI 54747, USA
<b>VK9CS</b>	JA1PBV, Sadao Ito, 3-8-12 Baraki, Ishioka-Shi, Ibaraki-Ken, 315-0042, Japan
<b>VK9XS</b>	JA1PBV, Sadao Ito, 3-8-12 Baraki, Ishioka-Shi, Ibaraki-Ken, 315-0042, Japan
<b>ZD9UW</b>	M0VFC, Robert Chipperfield, 13 Harlestons Road, Cottenham, Cambridge CB24 8TR, England

## Kurz notiert ...

- Randy Thompson K5ZD, Mitglied der CQ Hall of Fame und WPX Contest Director wurde mit sofortiger Wirkung zum CQ World Wide DX Contest Director ernannt und folgt damit Bob Cox K3EST nach, der nach 35 Jahren im September in den Ruhestand getreten ist.
- Am 17. September kurz nach 17.00 UTC starteten nationale und internationale Amateure unter dem Rufzeichen **Z60K** mit ihren Aussendungen aus Pristina, der Hauptstadt Kosovos. Dieses Rufzeichen ist das Clubrufzeichen der Amateur Radio Association of Kosovo (SHRAK). Eine Logsuche ist via Clublog möglich, QSL via G3TXF. Neben dem Clubrufzeichen wurden auch elf individuelle Rufzeichen ausgegeben (Z61AA, Z61AB, Z61AJ, Z61AS, Z61DD, Z61DX, Z61FF, Z61LA, Z61NS, Z61VB und Z61XO). Auch Gastlizenzen werden ab sofort vergeben, die erste wurde an 9A6AA (Z6/9A6AA)



ausgegeben. Die CEPT-Lizenz ist im Kosovo noch NICHT gültig. Die Webseite der lokalen Behörde ist unter [www.art-ks.org](http://www.art-ks.org) im Internet zu finden. Momentan wird Z60K sowie alle anderen Z6-Stationen nicht für das DXCC gewertet. Zukünftige Änderungen am DXCC-Status des Kosovos werden von der ARRL bekannt gegeben.

### Interessante und wichtige Links:

IOTA (Islands On The Air)	<a href="http://www.rsgbiota.org/">www.rsgbiota.org/</a>
SOTA (Summits On The Air)	<a href="http://www.sota.org.uk/">www.sota.org.uk/</a>
WCA (World Castles on the Air)	<a href="http://www.wca.qrz.ru/ENG/main.html">www.wca.qrz.ru/ENG/main.html</a>
WFF (World Flora & Fauna)	<a href="http://wff44.com/">wff44.com/</a>
WLOTA (World Lighthouses On The Air)	<a href="http://www.wlota.com/">www.wlota.com/</a>

Malpelo 2012	<a href="http://www.hk0na.com">http://www.hk0na.com</a>
600CW	<a href="http://win.i2ysb.com/logonline/">http://win.i2ysb.com/logonline/</a>
706T	<a href="http://www.yemen2012.com/">http://www.yemen2012.com/</a>
T88CJ (2008)	<a href="http://www.youtube.com/watch?v=NbuSLKOiZsI">http://www.youtube.com/watch?v=NbuSLKOiZsI</a>

## HAMBörse

Unentgeltliche Verkaufs-, Kauf- oder Tauschgesuche (nur für ÖVSV-Mitglieder) • Annahme nur mit Mitglieds-Nummer per Post oder Fax an die Druckerei (siehe Impressum) oder E-Mail an [qsp@oevsv.at](mailto:qsp@oevsv.at)

**OE3SGU – Hannes Grünsteidl**, [oe3sgu@gmx.net](mailto:oe3sgu@gmx.net); **VERKAUFE:** Icom BP-228 Akkupack für IC-703, Icom BC-155 Ladegerät für BP-228, Tunerit KW Abstimmhilfe für Kenwood, ICOM LC-170 Schutztasche Für IC-RX7 Scanner; ARRL QST-View CD-Roms komplett von 1915–1984 und 1990–2004 (1985–1989 fehlen); MFJ-383 Lautsprecher mit Verstärker; MFJ-557 Morseübungs-generator mit Taste; alle Preise VB

**OE3DSU – Manfred Simhirt**, Tel. 0676/603 57 44 **VERKAUFE:** 2 x 13 El. Yagi 2 m Cushcraft; 2 x 19 El. Yagi 70 cm Tonna; 1 x 9 El. Yagi 2 m Tonna, 1 x Stockungstopf 70 cm; 1 x 2 m Verstärker 100 W Mirage B310G; 1 x Aircom Plus (ca. 30 m) Antennenleitung; einige RG 213 ca. 30 m; 1 Bund RG 213 ca. 100 m; Preise nach Vereinbarung.

**OE3FPA – Franz Popp**, Tel. 0664/979 04 70, E-Mail: [franzpopp@oe3fpa.net](mailto:franzpopp@oe3fpa.net); **VERKAUFE:** HF-Endstufe Ameritron AL-811HXCE 160 m bis 10 m inkl. WARC-Bänder 800 Watt; wenig gebraucht, Röhren 4X 811A 100% okay. Wegen Versandgewicht Selbstabholer bevorzugt. Preis Euro 500,- (bei Versand + Versandkosten). MFJ-969 Versatuner II, 300 Watt mit „AirCore Roller Inductor“ sehr guter Zustand, Preis Euro 100,- inkl. Versand

**OE3FXS – Franz Gremmel**, Tel. 02635/63282 oder 0650/716 41 50, E-Mail: [franz.gremmel@utanet.at](mailto:franz.gremmel@utanet.at); **VERKAUFE:** Kenwood SWR SW 200 +

Koppler 2M 70 cm, Kenwood MC 85 Mikrophon, Kenwood Welt-Funkuhr HC 10, Rig Expert Plus USB Transceiver Interface mit Kabel für Kenwood 2000, Wraase SSTV PC-SCAN-Converter SC-4. Für sämtliche Geräte ist ein Schaltplan vorhanden. Verkaufspreis auf VB.

Antennenanlage: 2 Tonna 9 Elm. 2 m, 2 Tonna 19 Elm. 70 cm, je 1 Stockungstopf 2 m, 70 cm, 1 Tonna 35 Elm. ATV 23 cm. 1 Diamond SX 300 2 m–70 cm, 2 Plattformen, 2 Oberlager KR 65, 1 Rotor KR 4000, 1 Rotor KR5000 mit Steuergerät UKW-Technik. Div. Steuerkabel, Antennenkabel RG 213 mit N-Stecker. Sonderpreis bei Selbstdemontage!

**OE3OBW – Oskar Brix**, Tel. 02847/804 89, E-Mail: [oe3obw@oevsv.at](mailto:oe3obw@oevsv.at); mein ganzes Equipment ist noch vorhanden, weil eine schwere OP meinen Einsatz verhindert hat. **VERKAUFE:** ICOM All Mode, All Band Transceiver IC 751 A, 100 Watt, unverbasteltes NR-Gerät, Cushcraft Beam A35 für 10, 15 u. 20 m, Rotor KR 400 mit Oberlager, 3-stufiger Militärmast, elektrisch in 6 Minuten ausfahrbar auf 16 m Höhe, alles gebraucht aber in gutem Zustand. Fotos von der Mastanlage verfügbar. Bitte um eure Angebote, auch Einzelabgabe.

**OE7CKI – Christian Krajnc**, E-Mail: [chrisi1963@kufnet.at](mailto:chrisi1963@kufnet.at); **VERKAUFE:** 1 x Yaesu FT897d 120 W out mit 300 Hz CW-Filter, neuere Bauart tx/rx offen inkl. Stromkabel und Originalmikrofon UFB;

1x Yaesu FT 7900 Mobilgerät 2 m/70 cm offen trx (alle nur zu Hause betrieben), 1 x MFJ Matchbox 949E 300 W; alles Nichtrauchergeräte, Preis nach Vereinbarung

**OE1SSS – Michael Seitz**, [oe1sss@oevsv.at](mailto:oe1sss@oevsv.at); **VERKAUFE:** HP 8591E Spectrum Analyzer von Hewlett Packard (heute Agilent), für Frequenzbereich 9 kHz–1,8 GHz. VB 1.450,- €



YAESU FL-2100Z Linearverstärker, 160–10 m inklusive WARC-Bänder, 2 x 572B Leistungs-Trioden in Klasse AB2 grounded-grid, maximale Ausgangsleistung circa 700 W. VB 700,- Euro



bezahlte Anzeige

# KENWOOD

www.funktechnik.at

Funktechnik Böck · A-1060 Wien · Telefon ++43 (1) 597 77 40

## Limits neu definiert!

Kenwoods TS-990 setzt auf mehrfache Weise neue Maßstäbe bei HF-Performance und DX-Komfort.

Dual-Display und Dual-Watch-Funktion verschaffen Ihnen entscheidende Vorteile im Contest-Getümmel.



## TS-990S

Dual TFT Display & Dual Receiver  
HF / 50 MHz Transceiver

Frequenzbereiche: KW + 50 MHz  
Sendeleistung: 5 W - 200 W  
Sendearten: SSB, CW, FSK, PSK, FM, AM  
Eingebautes Schaltnetzteil  
Eingebauter Antennentuner  
COM-, USB (A/B)- und LAN-Anschluss

Sponsoring Post, Verlagspostamt 1060 Wien, Erscheinungsort Wien GZ 02Z030402 S DVR 0082538

 **Post.at**

Bei Unzustellbarkeit zurück an ÖVSV, 1060 Wien, Eisevogelgasse 4/1