

QSP



Amateurfunkjournal

des Österreichischen Versuchssenderverbandes

01/2015 – 40. Jahrgang



**Dokumentationsarchiv
Funk** – eine detaillierte
Information zum Projekt
Archiv ÖVSV

4

**Jahreswertung der
österreichischen UKW-
Meisterschaft 2014** –
alles auf einen Blick

15

**D-Star Betrieb/Anleitung
mit einem ICOM ID-51** –
ein ausführlicher Bericht
von Timm OE5STM

25

Inhalt

Editorial 3

Mitarbeiter des ÖVSV-Dachverband 4

Dokumentationsarchiv Funk 5

OE 1 berichtet 6

OE 3 berichtet 8

OE 5 berichtet 8

OE 7 berichtet 8

AMRS berichtet 13

UKW-Ecke 15

Newcomerreferat 17

Funkvorhersage 17

MFCA-Amateurfunkaktivitäten 19

Mikrowellennachrichten 21

HAMBörse 22

Bandwacht 23

QSL-Vermittlung 23

Bericht Neues von der OE-CW-G 24

HAMBörse 24

Bericht D-Star 25

Bericht Notstromversorgung 26

DX-Splatters 27

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) 3100 St. Pölten, Alte Reichsstraße 1a
Landesleiter: Gerald Veitsmeier, OE3VGW, Tel. 0680/216 65 40
 E-Mail: oe3vgw@oevsv.at

Landesverband Burgenland (OE 4) 7000 Eisenstadt, Bründlfeldweg 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) 9500 Villach, Pestalozzistraße 11/6
Landesleiter: Dipl. Ing. Christof Bodner, OE8BCK, Tel. 0650/721 53 83,
 E-Mail: oe8bck@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 QSL-Karte

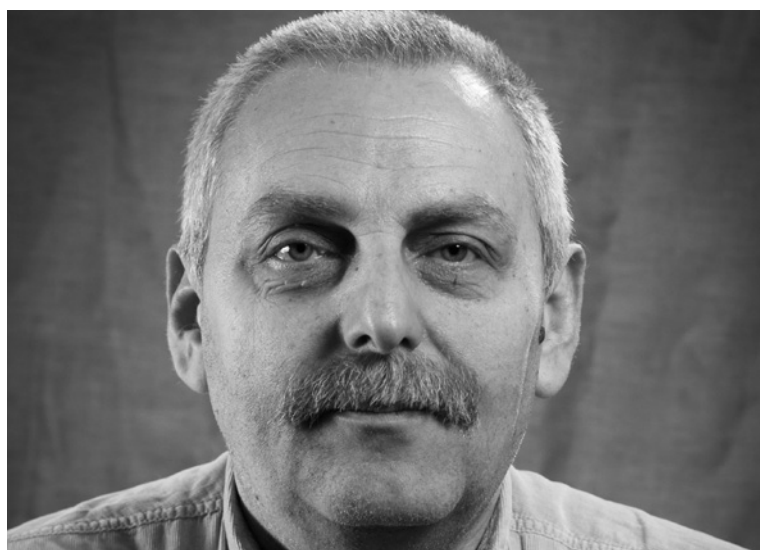
Obwohl uns derzeit wichtigere Themen beschäftigen, möchte ich Ihnen über ein QSO auf einem Relais berichten, bei dem ich ein Gespräch über QSL-Karten verfolgt habe. Ein Gesprächspartner fragte, ob er eine QSL-Karte haben kann. Der andere meinte, dass er jetzt schon so lange Funkamateurlist ist und er nicht mehr an QSL-Karten interessiert ist – er sammelt nicht und er verschickt auch nicht. Der andere war merklich enttäuscht.

Ja, das ist öfters auf den Bändern zu vernehmen und die Entscheidung des Einzelnen ist auch zu respektieren, aber zusammengefasst ist sie schade. Auch die Aussage, dass QSL-Karten nicht für ein Relais-QSO verschickt werden ist natürlich schade, denn es ist ja ein QSO zwischen Funkamateuren – egal welches Medium dazwischen liegt – ein Relais, ein Satellit oder einfach nur die Ionosphäre (Ausnahme ist das Internet z. B. EchoLink).

Die QSL-Karte ist neben dem höflichen Auftreten am Band die Visitenkarte des aktiven Funkamateurs.

Also wäre es an der Zeit, die Newcomer zu bestärken QSL-Karten anzufertigen zu lassen und diese auch zu verschicken. Fein ist es dann auch, wenn die QSL-Karte nicht das Bild eines Transceivers zeigt, den wir ohnehin alle zu Hause haben. Vielleicht ist ein Bild aus der Umgebung oder eine Sehenswürdigkeit des Heimatortes interessanter? Mit ein wenig Kreativität kann man ohne viel Aufwand attraktive QSL-Karten gestalten, die gerne angesehen werden. Die Produktion von QSL-Karten wird überdies sehr günstig angeboten und die ersten 1.000 Stück sind schnell ausgefüllt und verschickt. Der ÖVSV bietet mit den Ortsstellen eine gute Vermittlungsbasis, um QSL-Karten sicher (und zu meist innerhalb von 2 Monaten) zu Empfängern auf der ganzen Welt zu transportieren. Dieses Service ist bereits mit dem Mitgliedsbeitrag im ÖVSV abgedeckt.

Ich schreibe diese Zeilen jedoch nicht, weil QSL-Karten out sind und diese „gerettet“ werden müssen. Es zeigt sich, dass in unserer QSL-Vermittlung der Strom an QSL-Karten nicht abreißt und die Karten nach wie vor rege ausgetauscht werden. Es wäre jedoch schade, wenn die



Karten aus „OE“ nicht mehr versendet werden würden und OE deshalb zum seltenen DX wird, da wir kaum QSL-Karten in die Welt versenden. Ja, und auch Newcomer aus anderen Ländern wollen Österreichische QSL-Karten, so wie wir uns über die erste Karte aus unseren Nachbarländern gefreut haben.

Somit möchte ich mich bei allen QSL-Managern in den Ortstellen, in den Landesverbänden und im Dachverband bedanken die über viele Jahre die QSL-Karten sammeln, ordnen, verpacken, verschicken oder wieder verteilen. Diese Tätigkeit ist wichtig für unser Hobby. Die Freude die QSL-Karten vermitteln, sollte alle in Ihrer Arbeit bestärken.

Abschließend möchte ich Ihre wertvolle Aufmerksamkeit noch auf das „Dokumentationsarchiv Funk“ richten (mir noch unter „QSL-Collection“ bekannt), das sich unter anderem mit der Geschichte des Amateurfunks beschäftigt und interessante Informationen in den Archiven bereithält: www.dokufunk.org

vy 73+55 de

Robert OE4RGC, Auslands QSL Manager des ÖVSV

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

Leitender Redakteur: Michael Seitz, 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: Relaisstandort JAUERLING OE3XHB, Bild von OE3MZC



Präsident
Ing. Michael Zwingl, OE3MZC
E-Mail: oe3mzc@oevsv.at



Digitale Kommunikation
Ing. Robert Kiendl, OE6RKE
E-Mail: digikom@oevsv.at



Mikrowelle
Wolfgang Hoeth, OE4WOG
E-Mail: mikrowelle@oevsv.at



Vizepräsident
Norbert Amann, OE9NAI
E-Mail: oe9nai@oevsv.at



**Digitale Sprachkommunikation,
Projektkoordination**
Ing. Kurt Baumann, OE1KBC
E-Mail: oe1kbc@oevsv.at



Newcomerreferat
Mike Wedl, OE2WAO
E-Mail: newcomer@oevsv.at



Vizepräsident
Michael Kastelic, OE1MCU
E-Mail: oe1mcu@oevsv.at



Diplome
Richard Kritzer, OE8RZS
E-Mail: diplom@oevsv.at



Not- und Katastrophenfunk
Gregor Vessely, OE1VGC
E-Mail: notfunk@oevsv.at



Schatzmeister
Robert Themnayer, OE3RTB
E-Mail: oe3rtb@oevsv.at



DXCC Field Checker
Andreas Schmid-Zartner, OE1AZS
E-Mail: dxcc@oevsv.at



QSL-Manager Ausland
Robert Graf, OE4RGC
E-Mail: oe4rgc@oevsv.at



Schatzmeister Stv.
Alex Wagner, OE3DMA
E-Mail: oe3dma@oevsv.at



EchoLink
Ing. Manfred Belak, OE3BMA
E-Mail: echolink@oevsv.at



QSL-Manager Ausland
Werner Pazmann, OE3IPC
E-Mail: oe3ipc@oevsv.at



Rechnungsprüfer
Hellmuth Hödl, OE3DHS
E-Mail: rp@oevsv.at



EDV & Serverdienste
Ing. Johannes Wagner, OE3OCC
E-Mail: oe3occ@oevsv.at



QSL-Manager Ausland
Christoph Vogl, OE3ICU
E-Mail: oe3icu@oevsv.at



Rechnungsprüfer
Michael Steiner, OE1MSB
E-Mail: rp@oevsv.at



EDV – Subreferat Clubheim
Reinhard Hawel, OE1RHC
E-Mail: oe1rhc@oevsv.at



QSL-Manager Inland
Gerhard Elsigan, OE3GEA
E-Mail: qsl@oevsv.at



Rechtsberatung
Dr. Anton Ullmann, OE5UAL
E-Mail: recht@oevsv.at



EMV
DI (FH) Ernst Wimmer, OE3BEW
E-Mail: emv@oevsv.at



QSP-Redaktion
Ing. Michael Seitz, OE1SSS
E-Mail: qsp@oevsv.at



Amateurfunkpeilen
Ing. Harald Gosch, OE6GC
E-Mail: peilen@oevsv.at



HAMNET
Bernhard Kröll, OE7BKH
E-Mail: oe7bkh@oevsv.at



Rundspruch-Referat
Wolfgang Bachschwell, OE1WBS
E-Mail: rundspruch@oevsv.at



APRS
Karl Lichtenacker, OE3KLU
E-Mail: aprs@oevsv.at



HF-Contest
Dipl.-Ing. Dieter Kritzer, OE8KDK
E-Mail: hf-contest@oevsv.at



Satellitenfunk
Ing. Robert Kiendl, OE6RKE
E-Mail: digikom@oevsv.at



ATV
Ing. Max Meisriemler, OE5MLL
E-Mail: atv@oevsv.at



HF-Referat
Ing. Claus Stehlik, OE6CLD
E-Mail: kw@oevsv.at



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



Bandwacht
Gerhard Schweidler, OE3GSA
E-Mail: bandwacht@oevsv.at



Homepage
Ernst Jenner, OE3EJB
E-Mail: webmaster@oevsv.at



UKW-Referat
Thomas Ostermann, OE7OST
E-Mail: oe7ost@oevsv.at



Clubmanager
RegRat Mag. Wolfgang Kraus,
OE1FKW, oe1fkw@oevsv.at



Jugendreferat
David Reiter, OE5DFL
E-Mail: jugend@oevsv.at



Vereinservice
Karin Seitz, webshop.oevsv.at
vs@oevsv.at



CW-Referat
Herbert Lafer, OE6FYG
E-Mail: cw@oevsv.at



Kontakt OFMB
Reinhard Siegert, OE3NSC
E-Mail: behoerde@oevsv.at

Schließlich kann man ja nichts mitnehmen...

Unlängst im Museum: Ein ganzer Saal mit Gemälden trägt den Namen des Stifters. In anderen Räumen Bilder mit dem Begleittext „Gewidmet von“ oder „Schenkung von, im Gedenken an“. Ja, es gibt eine Kultur des Weitergebens. Und im Gegensatz zum Sponsoring, das immer auch den Eigennutz einkalkuliert, weisen diese guten Werke einen selbstlosen Gönner aus, dessen Namen wir in dankbarer Erinnerung behalten mögen. Nun gut, wer sich solches Gönnerum leisten kann, muss wohl betucht sein. Wie steht es dann aber mit jenen Bildern, die „erworben mit Beiträgen aus dem Freundeskreis“ wurden? Da haben viele Kunstfreunde zusammengelegt – oft kleine Summen –, um den Ankauf eines wichtigen, mit herkömmlichen Mitteln unerreichbaren Schatzes zu ermöglichen.

Daran muss ich immer wieder denken beim Betreuen der Sammlungen und Archive im *Dokumentationsarchiv Funk*. Was wir in drei Jahrzehnten medienübergreifend zusammengetragen haben, ist unvergleichlich und erzählt hunderttausend-, ja sogar millionenfach von einem Jahrhundert Funkgeschichte. Allein unsere Website www.dokufunk.org listet für Medieninteressierte unzählige Fundstellen auf, und dabei ist das, verglichen mit der Fülle an gelagerten Exponaten, nur die Spitze des Eisbergs. Auch wir verwahren, bewahren, eine Vielzahl von Widmungen, Schenkungen, Leihgaben, Vor- und Nachlässen aus aller Welt. Mit einem gravierenden Unterschied zu dem, was uns in einem Museum begegnet: Wer uns etwas übergibt, oft das Resultat eines ganzen Funkerlebens (Funk-Erlebens), einer beruflichen Laufbahn oder die gesamte Dokumentation einer Institution, meint meist, damit sei es getan. Wir sollten dafür gefälligst dankbar sein – und wir sind es auch. Womit aber sollen wir den damit verbundenen finanziellen Aufwand bezahlen? Allein die Kosten der Archivboxen für die Konservierung der Unterlagen, allein der Aufwand für die Digitalisierung der Archivalien, allein die erforderliche Infrastruktur verschlingen Jahr um Jahr viele tausend Euro – die wir mühsam zusammenbetteln müssen.

Daran muss ich auch jetzt wieder denken, wenn wir uns an die wahrscheinlich größte Gewaltanstrengung machen, die wir nun gemeinsam mit den österreichischen Funkamateuren in Angriff nehmen: Der 90. Geburtstag, zum Jahreswechsel 2015/2016, ist Anlass, ein *ARCHIV ÖVSV* zu begründen, in dem alles zusammengetragen werden soll, was an Zeitzeugnissen der Vergangenheit noch zu erreichen ist (eine letztmalige Gelegenheit!) und das den Auftakt bildet für eine kontinuierliche Fortschreibung der Chronik. Erstmals wird das Projekt in diesem Heft ausführlich vorgestellt. Als Starthilfe hat die Gemeinschaft aller Landesorganisationen, also der Dachverband, einen für seine Verhältnisse großzügige, für den zu erwartenden Aufwand jedoch nicht ausreichende Summe frei gegeben. Damit ist der Anfang gemacht – und nun kommt es darauf an, die Beschaffung, Erforschung, Betreuung und Offenlegung des Archivguts ideell wie materiell zu sichern. Die Zeitspanne bis zu unserem Hundertjährigen reicht dafür nur scheinbar locker aus.

Ob das Werk gelingt, hängt nicht nur von der Spendenfreudigkeit der Funkfreunde ab, was die Materialien betrifft. Es wird auch davon abhängen, ob einzelne Gönner oder eine Gemeinschaft von Zukunftssicheren dem *ARCHIV ÖVSV* mit einer großzügigen Widmung ihren Namen geben werden – jetzt oder „zu einem späteren Zeitpunkt“. Als Memento, als Erbschaft an künftige Generationen. Schließlich kann man ja nichts mitnehmen. Aber man kann Bleibendes hinterlassen.

Wolf Harranth, OE1WHC
Kurator DokuFunk

PROJEKT ARCHIV ÖVSV

Wer die Zukunft planen will, muss bedenken, wo wir heute stehen. Wer wissen will, wo wir heute stehen, muss wissen, woher wir kommen.

Der Dachverband des ÖVSV hat anlässlich des bevorstehenden 90. Jahrestages der Gründung des *Österreichischen Versuchssenderverbandes* die Errichtung eines *Archivs ÖVSV* beschlossen und mit der Durchführung des *Dokumentationsarchiv Funk* betraut.

Zielstellung des Projekts ist, alle erreichbaren Unterlagen zur Geschichte des Amateurfunks in Österreich von den Anfängen bis zur Gegenwart zu sammeln, archivarisches zu erschließen und zu sichern und zum Jahreswechsel 2015/16 eine repräsentative öffentliche Darstellung vorzubereiten. In der Folge soll das Archiv mit Rück- und Fortschreibung kontinuierlich weitergeführt werden.

Bisherige Unternehmungen, die Historie des Verbandes zu erfassen und zu dokumentieren, sind entweder verschollen oder wurden nicht mit der erforderlichen Konsequenz betrieben. Daher sind wichtige Zeitzeugnisse, vor allem der Gründerjahre, für immer verloren gegangen, und es gilt – zum vielleicht letztmöglichen Zeitpunkt – zu retten und zu bewahren, was heute noch zu erreichen ist.

Gesammelt werden Materialien aller Art, Bild- und Schriftgut in Originalen, Kopien oder als Datenbestand – wie: Protokolle und Rundschreiben, Korrespondenzen, Chroniken, Bücher, Periodika, Flugblätter, Einladungen, Aufzeichnungen persönlicher Erinnerungen und biografische Notizen, funkbezogene Dokumente; Fotografien, Videos, Tonaufzeichnungen u.dgl. zur Geschichte des Verbandes und seiner Gliederungen sowie der Funkamateure, die gestaltend oder als „gewöhnliche Mitglieder“ am Vereinslebens beteiligt waren/sind.

Projektabschnitte

(1) Das *Dokumentationsarchiv Funk* vereint alle im Eigenbesitz

befindlichen Bestände, erfasst sie nach archivarischen Grundlagen und begründet damit die Datenbank.

- (2) Das *Dokumentationsarchiv Funk* organisiert und koordiniert die systematische Suche nach Unterlagen in öffentlichen und privaten Sammlungen und Archiven.
- (3) Alle Gliederungen des ÖVSV sind aufgerufen, in ihrem Besitz befindliche Materialien mit historischer Relevanz beizustellen, die Beschaffung weiterer Unterlagen zu betreiben und an alle Funkamateure zu appellieren, sich mit Dokumenten aus ihrem Privatbesitz am Projekt zu beteiligen. Zunächst wird gebeten, vom Direktversand abzusehen und stattdessen Aufstellungen des Angebots an office@dokufunk.org zu senden. DokuFunk vereinbart mit den Donatoren die weitere Vorgangsweise.
- (4) Das *DokuFunk* pflegt Unterlagen, die dem Archiv als Besitz übergeben werden, nach archivarischen Gesichtspunkten ein bzw. stellt nutzbare Kopien von Unterlagen her, die anschließend zurückgegeben werden müssen. Dabei werden die Bestimmungen des BArchG (Bundesarchivgesetz) ebenso berücksichtigt wie alle Bestimmungen des Urheber- und Personenschutzrechts.
- (5) Grundsätzlich sollen von allen dafür geeigneten Archivalien Digitalisate angefertigt werden.
- (6) Alle Projektfortschritte werden auf der Webseite www.dokufunk.org dokumentiert und nach Maßgabe der gesetzlichen Möglichkeiten öffentlich präsentiert bzw. Interessenten im Archiv zugänglich gemacht.

- (7) Im Dachverband des ÖVSV wird entschieden, wann und in welcher Weise das gesammelte Material anlässlich des 90. Geburtstags präsentiert werden soll.

Kontakt: *Dokumentationsarchiv Funk*
An den Steinfeldern 4A, 1230 Wien,
Tel. +43 1 87 878-21 072, office@dokufunk.org



Ein Bild sagt mehr als tausend Worte. Wie wichtig unser Projekt ist, sei an diesem einen Beispiel verdeutlicht. Hier ist das Foto der Gründungsversammlung des ÖVSV. Es zeigt unsere Gründungsväter. Noch kennen wir – nach langem Forschen – nur ihre Namen, wissen aber nichts über ihre Herkunft, ihre Rolle in den Anfangstagen des ÖVSV und ihre weitere Biografie. An Zeugnissen wie diesem setzt unsere historische archäologische Forschungsarbeit ein.

OE 1 berichtet

Landesverband Wien:
1060 Wien, Eisvogelgasse 4/3, Tel. 01/597 33 42

Meldungen aus dem LV Wien

Icebird Talks

**29.01.2015 „Von weiß auf schwarz zu schwarz auf weiß“
Vortrag von Oskar OE1OWA**

Vor 25 Jahren wurden die zwar zweckmäßigen, aber schmucklosen schwarzen Kraftfahrzeugkennzeichen durch rückstrahlende Kennzeichen mit den Nationalfarben und Wappen eingeführt. Der Einführung dieser Kennzeichen waren heftige Streitgespräche des damaligen Verkehrsministers Dr. Rudolf Streicher mit dem Künstler Friedensreich Hundertwasser vorausgegangen. OM Oskar, OE1OWA, referiert über die Geschichte der österreichischen KFZ-Kennzeichen im Wandel der Zeit von der Monarchie bis heute, sowie über sonstiges Bemerkenswertes aus dem Straßenverkehr. So z. B. dauerte es von 1921 bis 1938 bis in Österreich im gesamten Bundesgebiet der Straßenverkehr auf die Rechtsfahrdordnung umgestellt war. Auch die gegenwärtig mitunter geforderten Fahrradkennzeichen haben alte regionale Vorbilder. Es gab Fahrradkennzeichen im Bundesstaat Österreich (1934-

1938) und auch in Wien von 1945-1947. Im Zuge des Vortrages zeigt OM Oskar Bilder und auch Originale von österreichischen und besonderen ausländischen Kennzeichen.

Der Vortrag findet um 19.00 Uhr im Vortragssaal des LV Wien in 1060 Wien, Eisvogelgasse 4/Tür 3 im 1. Stock statt.



*Auch eine Art
von Kennzeichen*

14. Februar 2014 Hauptversammlung LV1

Die Einladung zur Mitgliederversammlung ist den Mitgliedern bereits mit separater Post zugegangen. Die Tagesordnung umfasst unter anderem die Neuwahl des Vorstandes. Die Versammlung beginnt am Samstag den 14. Februar 2015 pünktlich um 10.00 Uhr. Wir ersuchen um zeitgerechtes Erscheinen.

**17. Februar 2015 „Messingklopper – Brass Pounders“
CW-Treffen in Wien**

Das nächste vierteljährliche Treffen der CW Enthusiasten findet am Dienstag, dem 17. Februar 2015, um 18.00 Uhr in den Clubräumen des LV Wien statt. Erfahrungsaustausch, informeller Tratsch und die Vorstellung der Morsetelegrafie für Interessierte sind wieder angesagt. Auch diesmal gibt es einen interessanten Vortrag. Das Thema lautet: „Einmann-DXPedition auf den Seychellen“ Als Vortragenden konnten wir Erich, OE4AAC gewinnen.



OM Heinz OE3LHB an der Taste

Schneefahrbahn mit viel Gepäck und das Nächtigen im Zelt bei Minusgraden. Das Lesen über die Gefahren der Wüste, wie Schlangen, Skorpione, aber auch wo es Wasser und Benzin gibt. Über all das und mehr wird Gerhard erzählen, zahlreiche Bilder dokumentieren diese abenteuerlich Reise. Auf viele interessierte Zuhörerinnen und Zuhörer freut sich Gerhard OE1WED.



QSL-Karte OE1WED

Fahren im Schnee, OE1WED



Icebird Talks

19. Februar 2015 „SAHARA“ eine Motorradreise zwischen Urlaub und Expedition, Vortrag von OM Gerhard OE1WED
Meine anspruchvollste Motorradreise war wohl die Fahrt in die Sahara. Über 6.000 km auf Afrikas Straßen und Pisten. Eine gute Vorbereitung war notwendig, damit eine Wüstenfahrt keine „wüste Fahrt“ wird! Dazu gehörten ein Französischkurs, die Auswahl der Ausrüstung, der Motorradumbau, das Fahren auf

vy 73 de
**Karin OE1SKC, Schriftführung und
Roland OE1RSA, Landesleiter Wien**



ICOM
DIGITAL + Analog

Point electronics

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

Das Funk - Fachgeschäft

ID-51E
2m / 70cm Handfunkgerät



IC-7100
KW/6m/2m/70cm All- Mode



ID-5100E
2m / 70cm DUALBAND



das gezeigte Display basiert auf der optionalen Bluetooth® - Einheit UT-133

Foto mit opt. HM-151 Handmike

weitere Infos auf www.point.at

OE 3 berichtet

Landesverband Niederösterreich:

3100 St. Pölten, Alte Reichsstraße 1a, Tel. 0680/216 65 40

Nicht mehr ganz Neues aus dem LV

Bei der am 18. Oktober 2014 durchgeführten ordentlichen Hauptversammlung des LV3 waren die Neuwahlen des Vorstandes auf der Tagesordnung. Der LL OM Gerd OE3SUW kandidierte nicht mehr als LL, der Kassier und der Schriftführer standen für die Wahl nicht mehr zur Verfügung.

Der neue Vorstand setzt sich wie folgt zusammen:

Landesleiter: OE3VGW Gerald Veitsmeier
Stellvertreter: OE3AKS Alfred Korton
Stellvertreter: OE3FBW Franz Berger
Kassier: OE3RTB Robert Thenmayer
Stellvertreter: OE3HDA Herbert Dietmann
Schriftführer: OE3SUW Ing.Gerd Riesenhuber, Bed
Stellvertreter: OE3UEA Ulrich Eitler, MSc

Als Vertreter der Bezirksleiter im Vorstand wurden erstmals die OMs Werner OE3HWU und Josef OE3JWC gewählt. Von den Referenten sind OM Roland OE3CTS und OM Harald OE3HBS im Vorstand vertreten.

Der neue LL bedankte sich bei den scheidenden Vorstandsmitgliedern für die geleistete ehrenamtliche Arbeit und wünscht sich eine gedeihliche Zusammenarbeit mit den Fachreferenten und den Bezirksleitern zum Wohle des Amateurfunks.

Der Beitrag für Zweitmitglieder wurde antragsgemäß auf € 25.- gesenkt. Mit den umfangreichen Berichten der Referenten und der anwesenden Bezirksleiter nahm die Hauptversammlung einen harmonischen Verlauf.

Der Nachmittag im GH Seeland wurde mit einem Vortrag über Neues und Altes aus der QSL-Vermittlung durch OM Robert, OE4RGC abgeschlossen.

Zum bevorstehenden Jahreswechsel wünscht der Landesleiter mit dem neuen Vorstand allen Funkamateuren (YLs, XYLs und OMs) alles Gute, viel Freude am gemeinsamen Hobby, sowie Gesundheit und „good DX“ für's neue Jahr.

73 de OE3VGW

OE 5 berichtet

Landesverband Oberösterreich OAFV:

4941 Mehrnbach, Am Sternweg 12, Tel. 07752/886 72

ADL 509 Steyr – Einladung zur Administrativen-Jahreshauptversammlung 2015

Hiermit laden wir Euch und Eure XYLs am 17. Januar 2015 zur Administrativen-Jahreshauptversammlung der OG-Steyr ADL 509 ein. Beginn ab 19.30 Uhr, im Sportheim/Mehrzweckhalle Münichholz

Tagesordnungspunkte:

1. Begrüßung der Anwesenden durch den Leiter der OG-Steyr
2. Totengedenken
3. Bericht des Leiters der Ortsgruppe
4. Bericht des Schriftführer und der Beiräte
5. Bericht des Kassier
6. eventuelle Ergänzungsvorschläge
7. Allfälliges

Wir ersuchen um zahlreiche Teilnahme!

Nur wer in die Clubabende kommt kann diese auch Aktiv mitgestalten!

Euch und Euren Familien ein gesegnetes Weihnachtsfest 2014 und ein Gutes Neues Jahr 2015!

mit vy 73 es 55

Jürgen Gerald Gschwandtner OE5NIP, Leiter der Ortsgruppe Steyr e.H. und i. A. Alexandra Peter OE5AGP, Stv. Leiterin der Ortsgruppe Steyr, Schriftführerin Ortsgruppe Steyr

OE 7 berichtet

Landesverband Tirol:

6060 Hall in Tirol, Kaiser-Max-Str. 50, Tel. 05223/443 89

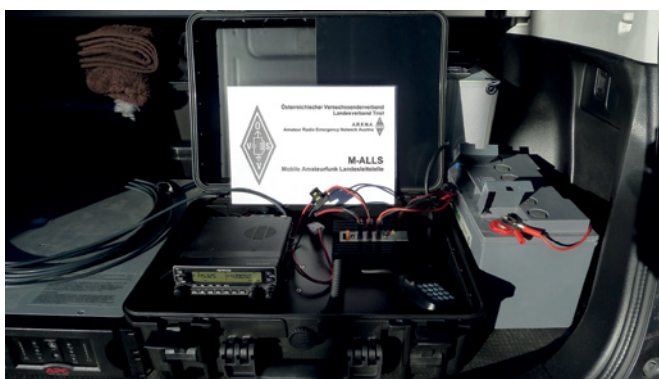
Bericht: OE7 Funkübung am 22. November 2014

Am Samstag, dem 21. November 2014, fand in der Zeit von 13.00 bis 15.00 Uhr eine vom Roten Kreuz – Landesverband Tirol gemeinsam mit dem LV Tirol des ÖVSV initiierte Funkübung statt. Knapp 30 Teilnehmer aus vielen Teilen Nord- und Osttirols haben an dieser Übung auf direkten Frequenzen im 2 m-Band einerseits

und über eine eigens errichteten Relaiskette zwischen einem mobilen Crossbandrelais mit Notstromversorgung (M-ALLS Mobile Amateurfunk Landesleitstelle; Standort Haiminger Sattelle im Oberinntal, 1.690 m) und dem stationären 70 cm-Relais am Rangger Köpfl (OE7XBI) andererseits teilgenommen.



M-ALLS am Haiminger Sattelle, Oberinntal, 1.690m asl



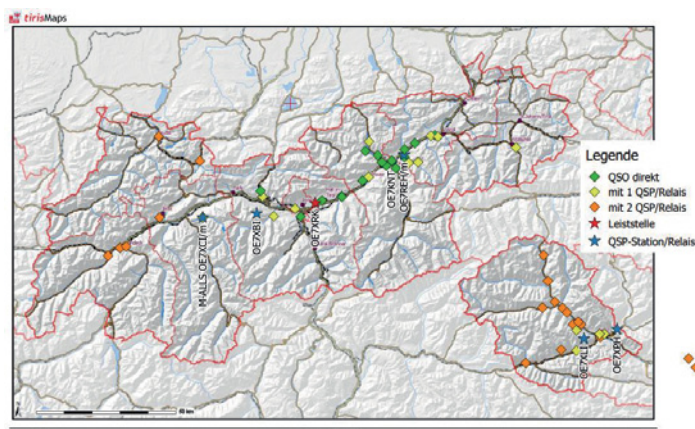
M-ALLS Mobiles Crossbandrelais

Es gab 3 Aufgaben zu bewältigen, die von der ÖRK-MeSaSt (Mel-desammelstelle) des RK LV Tirol in Rum bei Innsbruck zu Beginn der Übung ausgegeben wurden.

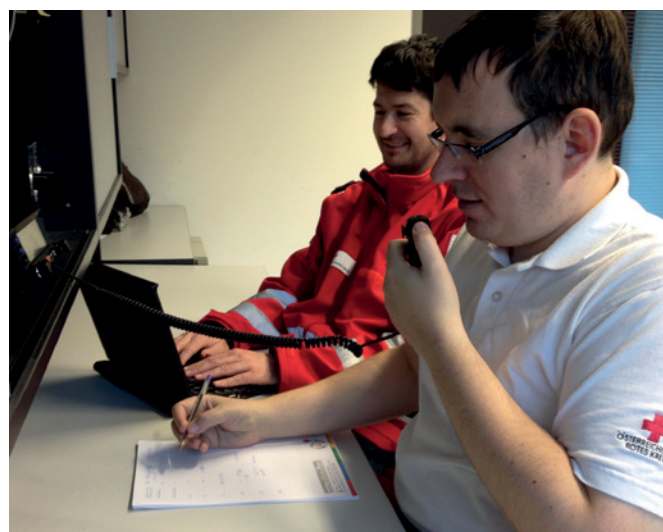
Die MeSaSt OE7XRK in Rum wurde für diese Übung mit 4 Personen besetzt: Michael, OE7MWH; Wolf, OE7FTJ; Martin, OE7CMI und Roland, OE7PRT. Die MeSaSt OE7XPH des ÖRK Lienz in Osttirol wurde von Josef, OE7JTK mit Unterstützung von Renate, OE7YQH am Iselsberg betrieben. In Osttirol kam auch unser Relais am Hochstein, OE7XLI zum Einsatz.

Die Teilnehmer waren aufgefordert die angeforderten Daten: Dauer der Betriebsbereitschaft, genaue Position und etwaige

MeSaSt ÖRK LV Tirol / Wolf, OE7FTJ



Karte: Auswertung der Verbindungen



Martin, OE7CMI, Roland OE7PRT

Verfügbarkeit einer Kurzwellenstation der MeSaSt des RK Tirol in Rum auf Direktfrequenzen bzw. unter Benutzung der dafür eigens in Betrieb genommenen Relaiskette bekannt zu geben.

Die bei der MeSaSt in Osttirol eingehenden Meldungen wurden im Anschluß der Übung über Pactor Betriebsfrequenzen des RK nach Innsbruck zum LV des RK übermittelt.

Einige engagierte Teilnehmer der Übung in Nord- und Osttirol haben sich auch mehrere Male von verschiedenen Positionen bei der MeSaSt gemeldet, um die Abdeckung auch in Randbereichen in ihrem Umfeld (Achtental – Oliver, OE7REH; Felbertauerengebiet – Peter, OE7OPJ) abzuklären.

Auch eine Verbindung mit Reutte und Ehrwald konnte über die M-ALLS hergestellt werden.

Die Übung konnte störungsfrei und unter Einhaltung der vorgegebenen Rahmenbedingungen wie geplant durchgeführt werden.

Die Organisatoren konnten etliche wertvolle Erkenntnisse über die Abdeckung auf 2m; den Betrieb eines mobilen Relais, das aus Amateurfunk-Standardkomponenten (Kenwood TM-V71) besteht,

die Betriebsabwicklung sowie die Erreichbarkeit des Landesteils Reutte-Außerfern aus dem Inntal gewinnen.

Auch wenn die Beteiligung etwas unter den Erwartungen blieb, werden die gewonnenen Erkenntnisse in die Optimierung der Notfunkkoffer der ALLS, in fernsteuerbare Eigenschaften des stationären Relais OE7XBI für einen temporären Notfunkbetrieb (Verkürzung der Relais-Nachlaufzeit) und sicher auch in die Organisation zukünftiger Übungen einfließen.

Wir hoffen bei der nächsten Übung noch mehr Teilnehmer motivieren zu können ihre Bereitschaft und Fähigkeiten im Not- und Katastrophenfunk unter Beweis zu stellen.

Im Namen des Organisationsteams das unter der Leitung von Ing. Michael Werhonic, OE7MWH (S6-Kommunikation ÖRK LV Tirol) stand, bedanke ich mich bei allen Teilnehmern des RK Tirol und den beteiligten Funkamateuren sowie den Betreibern des Relais am Rangger Köpfl (OE7XBI) unseres Schwestervereins UHF-SHF Amateurfunk Clubs für die gute Zusammenarbeit und die Funkdisziplin.

Für Fragen zum Ablauf und der Durchführung stehen wir natürlich jederzeit gerne zur Verfügung.

Ideen für Übungsannahmen weiterer Notfunkübungen sind auch gerne willkommen.

Manfred Mauler, OE7AAI
Landesleiter LV Tirol des ÖVSV

Rückblick: Amateurfunkprüfungen 11/2014

Am 24. und 25. November 2014 fanden die letzten Amateurfunkprüfungen beim Fernmeldebüro für Tirol und Vorarlberg in Innsbruck statt. Eine derart große Anzahl an Teilnehmern hat es schon seit mehr als 15 Jahren nicht mehr gegeben!

Von den 27 Kursteilnehmern des vorangegangenen Amateurfunkkurses sind 24 zur Prüfung angetreten.



Einige Teilnehmer der AFU Prüfung im FMB für Tirol und Vorarlberg

22 haben bestanden (21 Teilnehmer sind zur Klasse 1 angetreten; ein Teilnehmer hat die Klasse 4 Prüfung absolviert) und konnten glücklich und im Bewußtsein, sich gut vorbereitet zu haben das begehrte Prüfungszeugnis von den Leitern der Prüfungskommissionen der beiden Tage entgegennehmen.

Natürlich wurde auch gleich die Gelegenheit genutzt und um eine Amateurfunkbewilligung angesucht.

Das Team der Ausbilder bestehend aus Luggi, OE7LSH; Heinz, OE7AFH; Lukas, OE7SLJ, Reinhard, OE7KNT und mir hat sich bemüht den Wissensstoff so praxisnah wie möglich zu vermitteln, auch wenn dafür nur ein sehr knapper Zeitraum zur Verfügung stand (Blockkurs an 3 Wochenenden und ein Wiederholungsamstag). Eure aktive Mitarbeit und Begeisterung hat uns dabei viel Freude gemacht!

Herzliche Gratulation!
Wir freuen uns schon auf das erste QSO mit euch!

Herzlichen Dank an die Ausbilder für ihr Engagement und Ihren Einsatz. Vielen Dank auch an meine Firma ACP IT Solutions GmbH, die uns den Schulungsraum kostenlos zur Verfügung gestellt hat und an meine Frau Claudia für das (wie immer) köstliche Erdäpfelgulasch!

In diesem Zusammenhang möchten wir erneut auf die wieder ins Leben gerufene wöchentlich stattfindende Newcomerrunde hinweisen:

Newcomerrunde OE7:	
QRG:	145,6125 MHz (Relais OE7XTI Patscherkofel)
Echolink:	Node # 60200
Wann:	jeden Donnerstag um 19.45 Uhr Lokalzeit
Ruf:	„CQ Newcomer“

Wir bitten die Funkamateure der Umgebung das Mikrofon ihrer Funkgeräte doch mal wieder in die Hand zu nehmen und sich auch an den Newcomerrunden zu beteiligen.

Aufruf:
Wir suchen laufend Funkamateure, die Newcomer unter ihre Obhut nehmen und sie beim Einstieg in das neue Hobby als „Elmer/Mentor“ aktiv unterstützen wollen.

Vielen Dank an diejenigen, die sich schon bei mir gemeldet haben!

Manfred, OE7AAI
Landesleiter

Neue Mitglieder in OE7
Wir begrüßen unsere neuen Klubmitglieder im Landesverband Tirol auf das Herzlichste:



Ing. Martin Wetscher Fügen

OE7 Veranstaltungskalender 2015

Damit du die Teilnahme an den diversen Veranstaltungen recht-

zeitig planen kannst, findest du unseren Veranstaltungskalender mit den wichtigsten Terminen für 2015 untenstehend.

Veranstaltung	Datum	Beginn	Ort / Hinweise
Kidsday	Sonntag 4.1.2015		Sprecherlaubnis f. Kinder und Jugendliche
Newcomertreffen	Samstag, 21.2.2015	18.00	GH Branger Alm, Unterperfluss
LV7 Erweiterte Vorstandssitzung	Freitag, 17.4.2015	18.00	Klubheim Innsbruck
Ostertreffen	Karsamstag, 19.4.2015	12.00	GH Locherboden, Mötz
Girl's Day	Donnerstag 23.4.2015		Sprecherlaubnis für Kinder und Jugendliche
AOEC	Freitag, 1.5.2015	07.00	All-OE 80/40 m-Contest und Not- und Kat-Funk Übung
LV7 Jahresversammlung	Freitag, 8.5.2015	19.30	GH Peterbrünnl, Innsbruck
Europatag der Schulstationen	Dienstag 5.5.2015		Sprecherlaubnis für Kinder und Jugendliche
YHOTA	Samstag 9.5.2015- Sonntag 10.5.2015		Young Helpers on the Air Sprecherlaubnis f. Kinder und Jugendliche
Kidsday	Sonntag 21.6.2015		Sprecherlaubnis f. Kinder und Jugendliche
Ham Radio	Freitag 26.6.2015 - Sonntag 28.6.2015	09.00	Messe Friedrichshafen, Bodensee
Pfitscherjochtreffen	Sonntag, 16.8.2015	07.30	Pfitscherjochhaus; Treffpunkt: Mayrhofen, Zillertal
Hochsteintreffen	Sonntag, 30.8.2015	10.00	Hochsteinhütte, Lienz
OE7 Landesfieldday	Sonntag, 13.9.2015	10.00	veranstaltet von der Ortsstelle Reutte/Außerfern
YHOTA	Samstag 26.9.2015- Sonntag 27.9.2015		Young Helpers on the Air Sprecherlaubnis für Kinder und Jugendliche
JOTA	Samstag, 17.10.2015- Sonntag, 18.10.2015		Jamboree on the Air der Pfadfinder Sprecherlaubnis für Kinder und Jugendliche
OE7 Weihnachtsfeier	Freitag, 4.12.2015	19.30	GH Peterbrünnl, Innsbruck

Details zu diesen und weiteren Veranstaltungen findest du in der qsp und auf unserer Homepage.

Bitte teile mir auch die Veranstaltungen deines ADL rechtzeitig mit, damit ich diese im qsp und Internet publik machen kann!

Kontakt: Manfred, OE7AAI

E-Mail: oe7aai@oevsv.at

Tel.: 0664/601 872 46 60

Manfred, OE7AAI
Landesleiter

Aktion: Mitglieder werben Mitglieder

Wirb ein neues Mitglied – dein Klub sagt DANKE mit tollen Werbepremien!

Überzeuge Freunde von den Vorteilen einer Mitgliedschaft im Landesverband Tirol des ÖVSV und wähle dann gleich eine der 3 tollen Werbepremien!

Wähle dein Geschenk direkt im Formular für die Prämienanforderung aus. Sobald das neue Mitglied seinen Klubbeitrag bezahlt hat, bekommst du dein Wunschgeschenk zugesandt (solange Vorrat reicht!).

Bitte hab Verständnis, dass bei einigen Prämien unter Umständen eine kleine Lieferzeit bestehen kann. Sollte eine Prämie nicht mehr verfügbar sein, werden wir uns um eine vergleichbare Prämie bemühen.

Die Aktion ist bis 31. Dezember 2015 befristet und gilt beim Bei-

tritt eines Vollzahlers (Jahresbeitrag EUR 69,00) oder Mitgliedes in der Kategorie Ermäßigt (Behinderte, Lehrlinge, Studenten, Zivil-/Präsenzdiener; Jahresbeitrag EUR 57,00). Die Aufnahmegebühr beträgt EUR 7,00.

Das Beitrittsformular für das neue Mitglied und das Formular für die Prämienanforderung kannst du von unserer Homepage unter folgendem Link herunterladen: <http://www.oe7.oevsv.at/openscms/lv7/Beitrittserklaerung/>

Alternativ senden wir dem geworbenen Mitglied das Beitrittsformular auch gerne per Post oder E-Mail zu.

Folgende Werbepremien stehen zur Auswahl:**Prämie 1: Baofeng GT-3 Mark II 2m/70cm Handfunkgerät**

Das GT-3 ist ein sehr kompaktes 2 m/70 cm Handfunkgerät mit Dual-Band Display, Dual Frequenz Display, Dual-Standby.

Frequenzbereich: 136 -174MHz / 400 -520MHz sowie eingebautem UKW Radio.

1750 Hz Tonruf; Lion 1800 mAH Akku mit Standlader, Autoadapter und Kopfhörer.

Prämie 2: Einkaufsgutschein im Wert von 40 EUR bei einem österreichischen Amateurfunkhändler deiner Wahl.

Prämie 3: Set Wasserkaraffe mit Zirbenkugel
Die „Original ZirbenKugel“ aus Tirol (Region Hall-Wattens, be-

kannt durch den Zirbenweg – einem der höchsten botanischen Gärten des Alpenraumes auf zirka 2.000 m Seehöhe) versetzt dein Trinkwasser mit den positiven Eigenschaften dieser Nadelholzart! Einfach die Zirbenkugel auf deine mit Wasser gefüllte Karaffe legen und je nach gewünschter Geschmacksintensität zirka 30-45 Minuten ziehen lassen. Genieße dein Zirbenwasser Schluck für Schluck – Tag für Tag, denn der wohltuende Geruch des Zirbenholzes hält für Jahrzehnte an!



Für weitere Informationen oder Fragen zur Aktion „Mitglieder werben Mitglieder“ bzw. den Vorteilen einer Mitgliedschaft beim Landesverband Tirol des ÖVSV stehe ich gerne zur Verfügung.

*Manfred, OE7AAI
Landesleiter*

Im Namen des Vorstandes des Landesverbandes Tirol wünsche ich allen Mitgliedern und Funktionären auf diesem Weg



Fotischertal © Innsbruck Tourismus

Gesundheit, Glück, Erfolg und viele gute Verbindungen im Neuen Jahr.

*Manfred, OE7AAI
Landesleiter*

funk-elektronik HF-Communication

Grazerstrasse 11, A-8045 Graz-Andritz, Tel. +43 (0) 720 270013, www.funkelektronik.at, verkauf@funkelektronik.at

	<p>NEU: Alinco DR-638H Mobilfunkgerät für 2m/70cm, Duoband Vollduplex, abnehmbares Bedienteil und DTMF-Mikrofon, Sendeleistung schaltbar von 5 bis 50 Watt.</p> <p style="text-align: right;">298,80 EUR</p>		<p>Der NEUE Kenwood TS-590SG mit vielen Änderungen.....</p> <p>mehr Infos unter www.funkelektronik.at</p>
	<p>NEU: Yaesu FT-1DE Handfunkgerät für 2m/70cm Analog- Digital C4FM und eingebautes GPS, APRS und mehr weiteres unter www.funkelektronik.at</p> <p style="text-align: right;">409,00 EUR</p>		<p>NEU: KPO Schaltnetzteil 30 Amp regelbar 8 – 15 Volt DC, Temperatur gesteuerter leiser Lüfter, zwei Anzeigen am Display für Volt und Stromverbrauch und mehr, weiteres unter www.funkelektronik.at</p> <p style="text-align: right;">109,50 EUR</p>
	<p>NEU: Yaesu FTM-400DE Mobilfunkgerät 2m/70cm Analog- Digital C4FM und Touch-Farbdisplay sowie integriertes GPS und vieles mehr weiteres unter www.funkelektronik.at</p> <p style="text-align: right;">609,00 EUR</p>	<h1 style="margin: 0;">Wir wünschen Ihnen ein gutes neues Jahr!</h1>	

AMRS berichtet

ÖVSV-Sektion Bundesheer AMRS:

1100 Wien, Starhembergkaserne, Gußriegelstraße 45, Tel. 0676/505 72 52

Weihnachtsfeier 2014

Am 7. Dezember fand die schon traditionelle Weihnachtsfeier der Austrian Military Radio Society Waldviertel im Gasthaus Krupik in Steinbach (Nähe Schrems) statt.

Gemeinsam mit unserem Präsidenten OM Robert Graf OE4RGC verbrachten zirka 40 Personen einen schönen gemütlichen Adventnachmittag.

Der offizielle Teil begann mit Reden und Grußworten des Präsidenten der AMRS und des Leiters der AMRS W/4. Den Höhepunkt der Veranstaltung bildeten die Ehrungen und die Übernahme der neuen Mitglieder in die AMRS.

OM Egon Ondra OE3EOW, einem wirklichen Kameraden und verdienten Mitglied, wurde die Ehrenmitgliedschaft verliehen.

Auch wurde die AFU Trophy, die schon seit 2009 von der AMRS Waldviertel gestiftet wird, für besonders verdiente Funkamateure und SWL überreicht.



OE3DJB erhält die AFU Trophy 2014
v.l.n.r.: OE3EMC Martin, OE3DJB Fritz, OE3WGU Gerry

Die AFU Trophy 2014 wurde an OM Fritz Jagsch, OE3DJB vergeben. Er ist der Mann des Ham Nets und des Digitalfunks am Nebelstein. Fritz ist einer, der hervorragende Arbeit eher still und leise im Hintergrund erledigt ohne sich dabei in den Vordergrund zu stellen. Das zeichnet ihn besonders aus!

Ganz besonders erfreulich war die symbolische Übernahme unserer fünf neuen Mitglieder in den Verein durch die Verleihung des AMRS Abzeichens (OE3YCC Carina, OE1UVA Heinz, OE3NRC Rudi, OE3TCA Walter und OM OE3WCW Willi). Mit Jahresbeginn gehört auch OM Robert OE3RNS aus Horn der AMRS W/4 an. Er nahm die Feier als Gelegenheit wahr, sich den anderen Mitgliedern vorzustellen. Carina, Rudi und Walter legten im April diesen Jahres die AFU Prüfung ab. Sie wurden in der AMRS Waldviertel auf die Prüfung vorbereitet.



Unsere neuen Mitglieder



Die Mitglieder der AMRS Waldviertel



OE3KNU Karl erhält das ARMS Diplom vom Präsidenten der AMRS

Karl OE3KNU hat die Voraussetzungen für das AMRS Diplom erreicht, es wurde ihm durch unseren Präsidenten OM Robert Graf überreicht. Dazwischen wurden Weihnachtsgedichte von Carina OE3YCC und Paul OE3PU vorgetragen. Den Abschluss des offiziellen Teiles der Weihnachtsfeier bildete die Präsentation des Jahresrückblickes.

Für das kommende Jahr 2015 stehen einige runde Geburtstage und Jubiläen an.

Heinz OE3BHB hat uns schon zu seinem 60. Amateurfunkjubiläum nach Heidenreichstein eingeladen.

Die gesamte Weihnachtsfeier verlief in einem sehr freundschaftlichen und friedvollen Zusammensein. Alle Anwesenden, vor allem aber den XYL, die wieder mit Keksen, Mehlspeisen und selbstgebastelten Geschenken zum Gelingen unserer Feier beigetragen haben und natürlich unseren Tonmeister sowie Beschaller OM Willi OE3WCW, sei an dieser Stelle herzlichst gedankt.

Wir, die AMRS W/4 wünschen Euch alles Gute für das neue Jahr 2015!

*Der Leiter der AMRS Waldviertel
vy 73 Martin Engel, OE3EMC*



Unsere YL OE4SLC Sandra, OE3YSC Marion, OE3YHC Nadine, OE3YCC Carina, OE3YUP Monika



IGS ELECTRONIC

Besuchen Sie uns im Internet : www.igs-electronic.at

**DIAMOND
ANTENNA**

2m/70 cm Mobilantennen

3,4 dBi (430 MHz), Länge 0,5 m, 70 Watt, 50 Ω, mit Magnetfuß schwarz, Edelstahlrute schwarz, 4 m Kabel RG-58C/U, Stecker mit Knickschutz

- MR-77** 4m Kabel, Stecker PL-259 **33,-**
- MR-77B** 4m Kabel, Stecker BNC **33,-**
- MR-77S** 4m Kabel, Stecker SMA **33,-**

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

WATSON PBX-100-Mk II

**Station/Portable Verticalantenne
80/40/20/17/15/12/10/6 m Höhe 3,2 m**

200 WPEP, mit Dreifuß, Cu-Erdspieß und Heringen zur schnellen Montage. 5 Ladestrukturen mit Alu-Ruten dienen zum Abgleich, Draht für Gegengewicht, SO-239, für Transport nur 0,75 m lang

175,-



UKW-Ecke



UKW-Referat: Thomas Ostermann, OE7OST, E-Mail: oe7ost@oevsv.at
UKW-Contest: Franz Koci, OE3FKS, E-Mail: ukw-contest@oevsv.at

Jahreswertung der österreichischen UKW-Meisterschaft 2014

Das Contestjahr 2014 ist gelaufen und das Jahr 2014 ist in wenigen Tagen ebenfalls Geschichte. Das Endergebnis ist in detaillierter Form hier gedruckt, auch auf der Website sind alle Detailergebnisse nachzulesen. Erfreulich ist, dass einige OMs den Spass am UKW-Contest gefunden oder wiedergefunden haben! Die Einladung zum UKW-Treffen 2015 findet sich auch in dieser Ausgabe, dazu möchte ich alle recht herzlich einladen. Für alle, die mit dem Contesten auf UKW beginnen wollen und vielleicht

nicht genau wissen, wie sie es am besten angehen sollen, besteht bei dieser Veranstaltung genug Gelegenheit mit vielen „alten Hasen“ zu plaudern und dabei der Faszination „Jagd auf den Sieg“ zu erliegen!

Einen guten Rutsch ins Neue Jahr, Gesundheit und eine erfolgreiche Contestssaison 2015 wünscht Euch allen

Franz, OE3FKS

VHF-Single-Operator

Rufzeichen	Gesamt	1. subreg	2. subreg	3. subreg	AA-VHF	IARU-VHF	Marconi
1. OE5BGN	784637		160678	234256	115326	274377	
2. OE3DXA	404977	58392	73054	85646	32293	85665	69927
3. OE5NNN	393717	46861	58009	78953	46653	91014	72227
4. OE6KME	336011	30187	84930	93981	46392	80521	
5. OE5LHM	269958	67934	69315	91713		40996	
6. OE3MDB	100296	22511	11360	25845	9826	30754	
7. OE5JSL	99509	25794	47161		6030	20524	
8. OE3ACS	84332	41019	43313				
9. OE5HPM	79360	18478	19384	15271		26227	
10. OE1ILW	76905				32722		44183
11. OE5RBO	52025	52025					
12. OE3RTB	40161	2501	1936	2412	13496	6001	13815
13. OE3DMA	38492			12857	10329	15306	
14. OE3FVU	20700	20700					
15. OE1CWJ	17146			17146			
16. OE3JPC	11726						11726
17. OE3PVC	10789						10789
18. OE3MZC	10178		10178				
19. OE6GRG	8610		8610				
20. OE1TKW	8078		1479	1830		2614	2155
21. OE5OMP	2129	1225	904				
22. OE2WNL	1476	1476					
23. OE3PGU	1412	1412					
24. OE3WHU	656	656					

VHF-Single-Operator-QRP

Rufzeichen	Gesamt	1. subreg	2. subreg	3. subreg	AA-VHF	IARU-VHF	Marconi
1. OE6DRG	112044	16338	17280	29973	20289	28164	
2. OE5KAP	70896	5748	8981	18674	8318	17399	11776
3. OE6PPF	36215	1172	2439	3111	14024	15469	
4. OE1CWA	31565	3955	5682	7871	5088	8969	
5. OE3GRA	12093	12093					
6. OE6SUG	2749					2749	
7. OE8YMQ	1632			1632			
8. OE1GTC	1452		1452				
9. OE5FZO	530		530				

VHF-Multi-Operator

Rufzeichen	Gesamt	1. subreg	2. subreg	3. subreg	AA-VHF	IARU-VHF	Marconi
1. OE1W	1274109	199699	168918	254728	120199	439726	90839
2. OE5D	906039	140902	156258	152880	89956	195953	170090
3. OE6V	481571	73264	54705	114934	30085	146323	62260
4. OE8GVK	429032		124560	147595		156877	
5. OE2M	183019	54539				38148	90332

UHF-Single-Operator

Rufzeichen	Gesamt	1. subreg	2. subreg	Mikrowelle	AA-UHF	3. subreg	IARU-UHF
1. OE3JPC	326422	37461	51360	37947	31848	77600	90206
2. OE5RBO	295951	12918	53095	48573		74419	106946
3. OE3RTB	156443	32183	29701	28089	16971	49499	
4. OE1TGW	81635	7822	6061	35950		10136	21666
5. OE3PVC	54562			21978	7862		24722
6. OE5HPM	35902	2326	8224	609		19554	5189
7. OE3GAU	11561	1900	2742			6919	
8. OE9MON	3685						3685
9. OE1TKW	3308					2228	1080
10. OE3MZC	2308						2308

UHF-Single-Operator-QRP

Rufzeichen	Gesamt	1. subreg	2. subreg	Mikrowelle	AA-UHF	3. subreg	IARU-UHF
1. OE8KVK	20231						20231
2. OE6DRG	16896	1124	474	1687	1787	885	10939
3. OE3MDB	14221						14221
4. OE6PPF	5157	317					4840
5. OE3WHU	4861		1982				2879
6. OE6SUG	1711			1711			
7. OE3GRA	168	168					
8. OE5FZO	154		154				

UHF-Multi-Operator

Rufzeichen	Gesamt	1. subreg	2. subreg	Mikrowelle	AA-UHF	3. subreg	IARU-UHF
1. OE3A	913467	179576	172453	135803		214567	211068
2. OE5VRL	571665	134577	145084	62265		72248	157491
3. OE5D	328892	36073	57997	51726		55969	127127
4. OE1W	44645			23727	11538		9380
5. OE2M	22513	13157					9356
6. OE4C	22380			14121		8259	

SHF/EHF-Single-Operator

Rufzeichen	Gesamt	1. subreg	2. subreg	Mikrowelle	AA-UHF	3. subreg	IARU-UHF
1. OE3KEU	15142			1893	2133	6558	4558
2. OE1TGW	14310		1088	5380		894	6948
3. OE3WHU	12975		2350		3021	4562	3042
4. OE8PGQ	6780			4969	1231	580	
5. OE3WRA	5207			4063	1144		
6. OE3MZC	893		295				598
7. OE5HPM	490		129	307		38	16

SHF/EHF-Multi-Operator

Rufzeichen	Gesamt	1. subreg	2. subreg	Mikrowelle	AA-UHF	3. subreg	IARU-UHF
1. OE5VRL	124853	9380	16429	27973	15499	31283	24289
2. OE4C	44727	488		13472	6574	10026	14167
3. OE3A	27740			5590	5919	10743	5488
4. OE5D	2796			1202			1594

Einladung zum UKW-Treffen 2015 und Mikrowellenstammtisch

Das UKW-Treffen mit der Preisverteilung der österreichischen UKW-Meisterschaft 2014 findet am **Samstag, dem 24. Jänner 2015 im Gasthaus Fehringer** statt.

Der offizielle Teil beginnt um 14.30 Uhr, die Preisverteilung anschliessend um zirka 15.30 Uhr. Es ist sowohl vor als auch danach genügend Zeit vorhanden, um die vorzüglichen Speisen dieses Hauses

zu geniessen. Ab zirka 10.00 Uhr besteht die Möglichkeit, sich über die Mikrowellenaktivität zu informieren, nähere Infos darüber im Mikrowellenreferat bei Wolfgang OE4WOG.

Die Adresse lautet:
3354 Wolfsbach, Meilersdorf 55, Telefon:
07477/8214. Für Zimmerreservierung:
E-Mail: gasthaus.fehringer@aon.at

Dieses Gasthaus erreicht man von der Autobahnausfahrt Haag in Richtung Steyr, dann links Richtung Wolfsbach. Nähere Informationen finden sich auf der Homepage des ÖVSV. Ich freue mich auf Euer Kommen und eine erfolgreiche Veranstaltung.

73 Franz,
OE3FKS

Newcomerreferat

Bearbeiter: Michael Wedl, OE2WAO
E-Mail: oe2wao@oevsv.at



Auf ins neue Jahr 2015

All den Freiwilligen, die den Amateurfunk stets voran bringen, sei es durch Ausbildung neuer Funkamateure oder auch durch Schaffung von Betriebsmöglichkeiten wie beispielsweise die Errichtung von Klub- und Relaisfunkstellen, sei an dieser Stelle der aufrichtige **Dank** und die **Anerkennung** zum Ausdruck gebracht.

Diesen Funkamateuren und deren Familien und Angehörige wünsche ich ebenso ein gutes neues Jahr 2015, sowie viel Energie und neue Ideen für einen noch lebendigeren Amateurfunk!

Und um gleich beim Thema zu bleiben, darf ich an die Tage mit Sprecherlaubnis erinnern.

Es sind dies 2015:

- Kidsday: 4. Jänner und 21. Juni
- Girl's Day: 23. April
- Europatag der Schulstationen: 5. Mai
- YHOTA: 9. und 10. Mai, sowie 26. und 27. September

Die Treffpunkte und Frequenzen finden sich auf der ÖVSV-Homepage im Bereich NEWCOMER (<http://newcomer.oevsv.at>),

wobei sich in OE in der Vergangenheit ein Zentrum um die Aktivitäten auf EchoLink gebildet hat.

Bitte auch geplante Aktivitäten und Veranstaltungen an oe2wao@oevsv.at melden.

73 de OE2WAO – Mike
Newcomerreferent des ÖVSV



Funkvorhersage

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

KW-Ausbreitungsbedingungenvorhersage für Jänner 2015

Das neue Jahr, in dem die Sonnenaktivität im 24. Zyklus voraussichtlich sinken wird, ist eine gute Gelegenheit für einen kleinen Rückblick.

Informationen über Sonnenflecken, oder der Nordlichter die in der Antike und im Mittelalter existierten, sie sind sehr selten. Hinweis über die Existenz von Zyklen fanden die Astronomie durch systematische Beobachtung nach dem Jahr 1700 oder besser gesagt in der Mitte des 18. Jahrhunderts. In den bisherigen 23 Zyklen waren zwei kleiner als die jetzigen (Dalton Minimum im Jahre 1798-1823), vier waren etwa gleich und die restlichen 17 waren höher.

Hohe Zyklen, mit einem Maximum R12 über 130, traten nur sechs Mal auf. Zweimal im 18. Jahrhundert, zweimal im 19. Jahrhundert und im 20. Jahrhundert (als es endlich begann Sinn für Funkverbindung zu machen), darunter der höchste 19. Zyklus mit einer einzigen R12 = 201,3 im März 1958. Jetzt erwarten wir aber zirka 5 Jahre die Senkung auf ein Minimum.

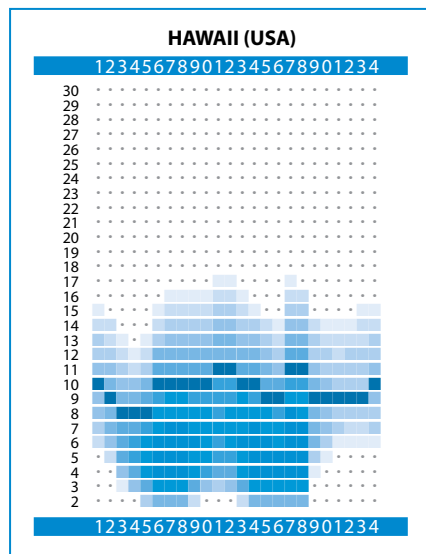
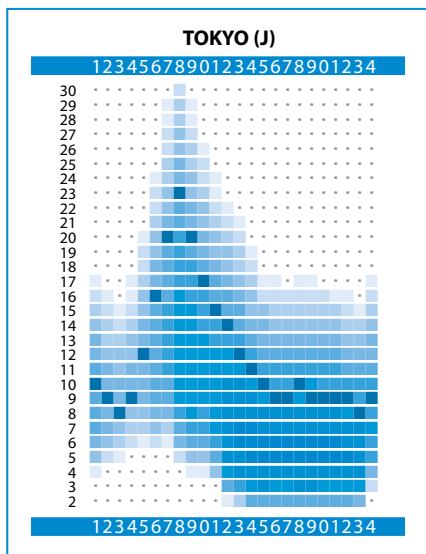
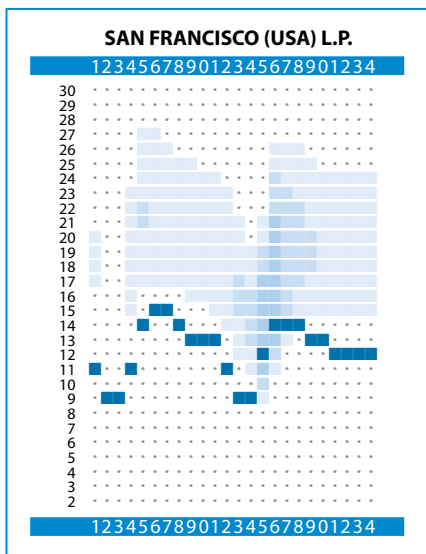
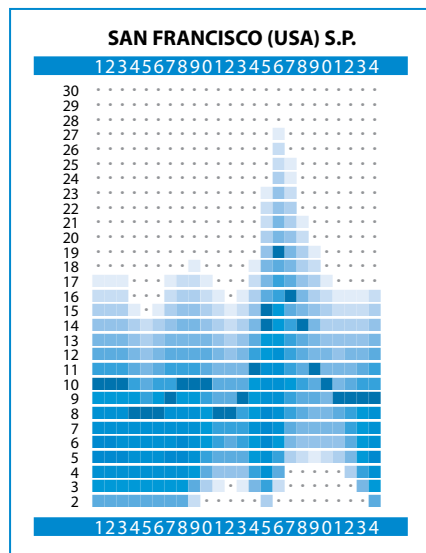
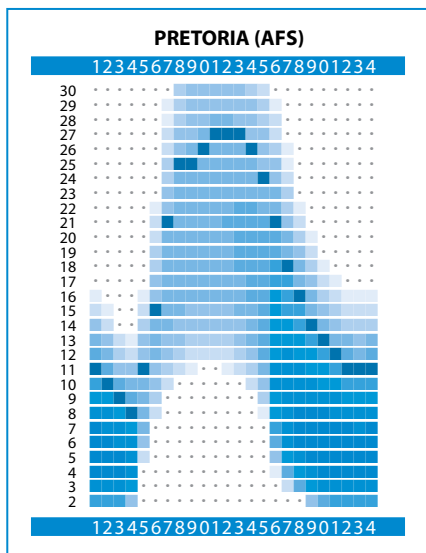
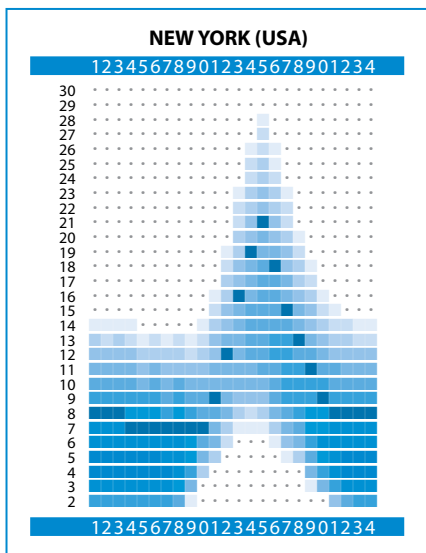
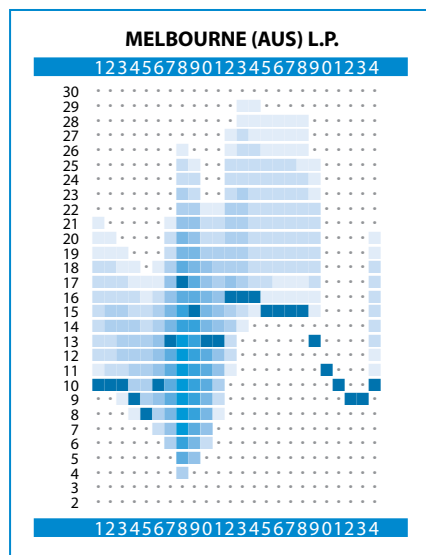
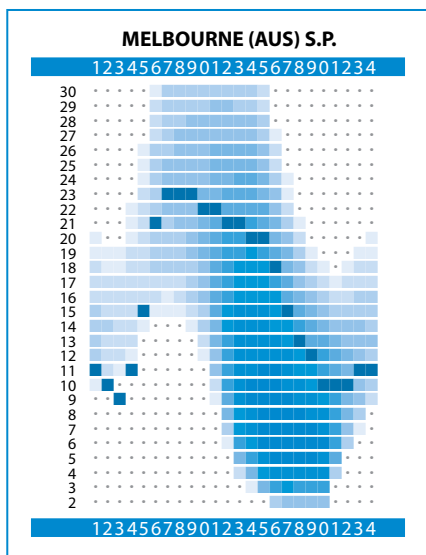
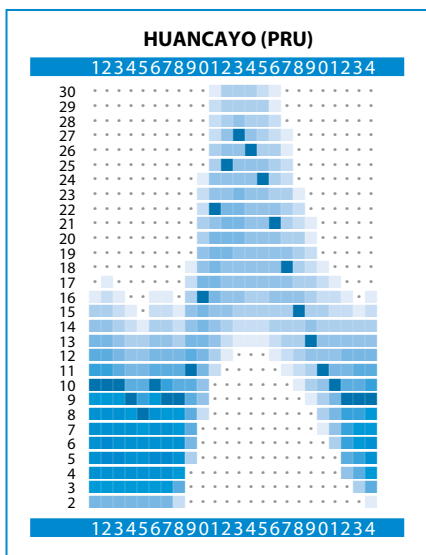
Vorhersagen der üblichen vier am häufigsten genannten Quellen erhalten folgende geglättete Flecken Zahlen: SWPC R = 71,7 ± 9, IPS R = 71,5 und SIDC R = 69 ± 7 mit klassischen Methoden, oder R = 80 ± 8 für das kombinierte Methode. Dr. Hathaway (NASA) gibt R = 62,7. Für un-

sere Zwecke wählen wir R = 73, das heißt Sonnenfluss SF = 121 s.f.u.

Die erhebliche Dynamik der Sonnenaktivität in der gegenwärtigen Phase, erschwert eine genaue Vorhersage in den nächsten Wochen bis Monaten.

Im Januar können wir damit rechnen, dass sich KW-Bänder öffnen werden, aber nur relativ kurz bis überhaupt nicht. Die gute Nachricht ist, dass der Abschwung in der Ionosphäre auf die unteren KW-Bänder am niedrigsten sein wird.

OK1HH





MFCA-Amateurfunkaktivitäten

Liebe Marinefunkfreunde – Prosit Neujahr!

Auch im neuen Jahr dürfen wir euch wieder einladen an den laufenden Naval Events teilzunehmen.

Details dazu sind immer aktuell der mfca-website (klick E-News) zu entnehmen.

Im Jahr 2014 haben wir uns als Höhepunkt dem Jubiläum „150 Jahre Seegefecht bei Helgoland“ mit dem Sonderrufzeichen OE150CUX mit Sonder-QSL-Karte, Sonderbriefmarke, Gedenken in Cuxhaven sowie dem „OE-HELGOLAND-Diplom samt TROPHY“ gewidmet.

Unser Diplom-Manager, OM Sepp, OE3OLC hat vom Mai bis Dezember über 60 Anträge fleißig bearbeitet. Weitere sind noch immer in Arbeit.



Hier die dzt. Diplomhhaber in den Klassen:

TELEGRAPHENMEISTER: DE4ABB, DE5HWK, DF4BV, DF7PM, DF7QN, DF8LD, DK7FX, DK8DS, DK8FA, DK9MOS, DK9QD, DL1AVK, DL1GQE, DL1HBL, DL1VJL, DL2BRN, DL3RHN, DL4BCG, DL6MKA, DL6OCH, DL9LBQ, HB9DAR, IZ0EUX, OE1-1001007, OE1TKW, OE1UHA, OE1WED, OE3FFC, OE3OLC, OE4GTU, OE4PWW, OE6AC, OE6CAG, OE6GWG, OE6NFK
TELEGRAPHENMAAT: DD0VE, DD9NT, DF6LP, DK9OS, EA6AFS, OE3DHS, OE4DGW
TELEGRAPHENGAST: NIL
TELEGRAPHENMATROSE: NIL
KUTTERGAST: DH5BO, OE3GGS, OE6VWG, SWL Helga (MFCA), SWL Lukas, UX1CL

TROPHY: DF4BV, DF5LW, DF7PM, DF8LD, DJ2IT, DK7FX, DK9QD, DL1HBL, DL3RHN, OE1-1001007, OE1TKW, OE1WED, OE3FFC, OE4GTU, OE4PWW.

MNI TKS allen Diplomhabern. Die Trophies werden an einem noch nicht festgelegten maritimen Event in diesem Jahr verliehen. Dem MFCA ist es mit diesen Helgoland-Aktivitäten gelungen an dieses Jubiläum ein Jahr lang rege zu erinnern. MNI TKS allen teilgenommenen Funkern an Bord der Schiffe und zu Hause.

Anlässlich „100 Jahre Dampfschlepper FREDERIC MISTRAL“ auf der Donau in Wien gab es unter dem Sonderrufzeichen OE100FM d. J. zwei Funkaktivitäten mit hunderten QSOs. Zuletzt im Dezember beim INC14. Auch hier bedanken wir uns bei den aktiven Funkern an Bord der „FM“, dem Eigner und Kapitän Franz Scheriau sowie den Gegenstellen im Shack zu Hause.

INTERNATIONAL NAVAL CONTEST 2014
Für den im Dezember gelaufenen INC14 wird das Ergebnis erst für April 2015 erwartet.

Wie jedes Jahr wird als Besonderheit für Teilnehmer des MFCA ein eigenes Teilnehmer-Diplom versandt. Diesmal ist es der Selbstversenkung von SMS KAISERIN ELISABETH im Hafen von Tsingtau in Fernost gewidmet.

Noch ist Zeit bis zum 31. Januar 2015 das Log (eventuell mit CA-Nr.) zum „International Naval Contest 2014“ an die FNARS einzureichen.



Gerne vermelden wir die Aufnahme einer neuen Clubstation im MFCA. Die Marinekameradschaft Wesel in Nordrhein-Westfalen hat für die Clubstation DLØMKW die MFCA-Nr. 300 erhalten. Wir freuen uns auf QSOs mit CA300 bei den maritimen Events.



MARITIMER FUNKKALENDER 2015

- 7./8. Februar: MF-Aktivitäts-Wochenende der MF-Runde (DL)
- 17. Februar: MF-CW-Champion 2015 Teil 1 (nur Handtasten)
- 5.-8. März: Internationale Bootsmesse TULLN (Seefunkschule OE3KJN)
- 9.-10. Mai: Portugese Navy Day Contest (NRA)
- 6./7. Juni: International Museum Ships Radio Event
- 20. Juli (1866): OE-Marinegedenktag Patrouillenboot NÖ
- 15./16. August: International Light-house Weekend LT's Neusiedlersee
- Anfang September: 15. MFCA-JHV am Attersee mit OE6XMF/5
- 17. November: MF-CW-Champion 2015 Teil 2 (alle Tasten)
- 14./15. November: RNARS-CW-Activity-Contest
- 5./6. Dezember: INORC- und ARMI-Contest
- 12./13. Dezember: International Naval Contest 2015
- 21. Dezember: 117-Jahr-OE-Marinefunk-Jubiläum - Patrouillenboot NÖ

Alle geplanten Termine werden rechtzeitig, das heißt einen Monat vorher in der QSP bekannt gegeben; zur Zeit sind alle Angaben ohne Gewähr.

**MF AKTIVITÄTS-WOCHENENDE 2015
(Kurzfassung)**



Die MF-Runde in DL veranstaltet von **Samstag, 7. Februar 1300 UTC bis Sonntag, 8. Februar 1300 UTC** ihr jährliches Aktivitätswochenende. Um auch die digitalen Betriebsarten RTTY und PSK31 mehr zu beleben, ist der Zeitraum Samstag, 1800 UTC bis 2000 UTC besonders auch für diese Modi vorgesehen.

Als Klassen für das Aktivitätswochenende gelten:

Klasse 1: Einzelstationen in CW, SSB, RTTY/PSK31, mixed

Klasse 2: Klubstationen

Klasse 3: SWL

Teilnahmebedingungen:

1. Teilnahmeberechtigt sind alle AFu-Stn und MF-Klubstationen
2. Jedes QSO mit einem Mitglied der MF-Runde oder mit einer MF-Klubstation wird einmal pro Betriebsart und pro Band gewertet, und zwar in CW und RTTY/PSK31 mit 3 und in SSB mit 2 Punkten.
3. Nicht-MF-Stationen werden je Band und Betriebsart mit je einem Punkt gewertet. Nicht-MF-Stationen sind auch Stationen anderer Naval-Organisationen, wenn sie keine MF-Nr. haben!
4. Wer eine MF-Klubstation unabhängig vom Band in 3 verschiedenen Betriebsarten (z. B. CW, SSB, PSK31) gearbeitet hat, erhält zusätzlich zu den ohnehin zu vergebenden Band- und Betriebsartenpunkten einmalig für diese Klubstation noch 10 Bonuspunkte.

Rapport-Austausch:

RST/MF-Nr. z. B. 599 MF 841
 MF-Klubstationen:
RST/MF-Nr. z. B. 599 MF 1000
 Nichtmitglieder:
RST/lfd Nr z. B. 599 001

Siehe: <http://www.marinefunker.de>

IN OE sind zehn Calls, wie OE1TKW, OE1WED, OE3OLC, OE3SOB, OE4PWW, OE5BRP, OE6NFK, OE6XMF, OE7CMI und OE8NIK Mitglied in der MF-Runde.

Auszug aus dem MF-Rundspruch 42/14:
 Produktion von Junker-Morsetasten

eingestellt: Das Unternehmen JUNKER ELEKTRO-APPARATEBAU GMBH in Bad Honnef hat seinen Betrieb eingestellt. Dadurch findet auch die Produktion der allseits bekannten und weltweit verbreiteten Junker-Handmorsetaste nicht mehr statt. Die Firma Junker wurde von Joseph Junker, Kapitän zur See, im Jahre 1926 in Berlin gegründet. Dort entwickelte er unter anderem Röhrenprüfgeräte sowie eine Morsetaste, die 1931 patentiert wurde und noch heute in dieser Form weltweit im Einsatz ist. Die Junker Morsetaste M.T. wurde in der Folge mehrfach modifiziert. Im Jahre 1934 wurde die Produktion nach Bad Honnef am Rhein verlegt. Dort stellte das Unternehmen vor wenigen Wochen seinen Betrieb ein.



Einige neue und gebrauchte Tasten aus dem Firmenlager stehen noch zur Verfügung. Anfragen direkt an Rolf Schloesser, DK1ZH über Mail dk1zh@netcologne.de Rolf hat als Funkamateurler und Morsetastensammler geholfen, indem Ersatzteil- und Reparatur Kits mit seiner Hilfe erstellt wurden. Dadurch haben Junker-Tastenbesitzer und Sammler die Möglichkeit Ersatzteile zu erhalten.

CWisten sind ja bereits „Exoten“. Selbst bei den CW verwöhnten Marinefunkern gibt es nur mehr ein Dutzend die sich für maritime CW-Events melden. Dennoch werden Telegrafiesignale weltweit noch länger auf den Bändern zu hören sein wie es den Amateurfunk gibt; in OE betreibt leider nur mehr eine Hundertschaft regelmäßig CW. Doch meiner Beobachtung nach interessieren sich gerade heute eher junge Leute, bei entsprechender Vorführung und Betreuung, für diese geheimnisvollen Morsezeichen. Eigentlich sollte es jetzt ohne Prüfung auch keine Ausreden mehr geben, Hi.

Der kleine Lukas versucht die Morsezeichen von seinem Opi nachzumachen.



Zehn Jahre später, im Mai 2014, hat Lukas auf dem weltweit größten Museumsschiff, der Cap San Diego in Hamburg bereits das KLEINE FUNKZEUGNIS unter den feuchten Augen von OE6NFK geschafft. CW hat Zukunft!



Eines der größten Segelabenteuer der Welt:

Nach einem Winter in Grönland brechen die österreichischen Hochseesegler Claudia (OE5YCL) und Jürgen Kirchberger zu einer Fahrt auf die nur wenige in der Geschichte der Seefahrt geschafft haben. Mit dem Segelboot durchqueren sie die legendäre Nordwest Passage, segeln vom Nordatlantik durch die Arktis Kanadas und Alaskas in den Pazifik. Über 5.000 Seemeilen durch Packeis und durch die härtesten Seegebiete der Welt. Respekt!
 Siehe: www.fortgeblasen.at

Die Berichte zum **International Naval Contest 2014** und dem **OE-Marinefunk-Jubiläum** folgen in der nächsten Ausgabe.

*vy 73 de Werner, OE6NFK,
 1. Vorsitzender MFCA,
<http://www.qth.at/mfca/>*

FUNK AMATEUR Nr. 1/15 seit 24. Dez. für 4,90 im Handel



Ergebnisse der VHF / UHF / Mikrowellen Aktivitätstage 2014 bis Ende November

VHF Klasse	
OE3PVC	5195
OE3DMA	3710
OE3REC	3609
SP8DXZ	2423
OE1CWA	1836
OE3RTB	1719
OE1PAB	1684
SQ8NGX	835
OE1KDA	680
SP9MM	664
SP7NHS	567
SP9GKJ	507
OE3KEU	505
SP8MRD	458
OE1RGU	255
SP6CQ	231
SQ6ISM	184
SP3KWA	164
SQ9MES	162
SP3NYR	111
SP3DRM	89
OE3PGU	66
OE1TKW	40
SQ1FYB	36
OE3WHU	27
OE1MCU	13
OE3MZC	4
SP8CIQ	1

UHF Klasse	
OE3RTB	8200
OE3PVC	5519
SP9MM	3398
OE3REC	2967
OE1KDA	599
OE1PAB	526
OE4C	465
OE3WHU	347
SP8DXZ	208
OE4WOG	130
OE1RGU	70
OE3KEU	68
OE3MZC	60
SP8KBZ	54
OE3PGU	8
OE1TKW	8

Mikrowelle	
OE3WHU	3240
OE4C	2380
OE3WRA	930
OE3KEU	720
OE4WOG	520
OE1KDA	350
OE3MZC	320
OE3REC	180

Termine:

17. Jänner 2015

 Heelweg Microwave, Westendorp
 Netherlands

18. Jänner 2015

3ter Sonntag Aktivitätstag ab 2 m

15. Februar 2015

3ter Sonntag Aktivitätstag ab 2 m

21. Februar 2015

GHZ Tagung, Dorsten, BRD

8. März 2015

 Sonntag erster Subregionaler Kontest
 ab 2 m

15. März 2015

3ter Sonntag Aktivitätstag ab 2 m

11. April 2015

CJ2015, Seigy, France

15.-17. Mai 2015

Hamvention, Dayton, USA

26.-28. Juni 2015

Ham Radio Friedrichshafen, BRD

11.-12. Juli 2015

Finningley Round Table, UK

TBD. Juli 2015

 Amsat-UK Colloquium, Holiday Inn,
 Guildford, Surrey

6.-11. September 2015

 European Microwave Week,
 Paris, France

11.-13. September 2015

60. UKW Tagung Weinheim, BRD

TBD. Oktober 2015

Microwave Update, San Diego, USA

führen. Wir, das sind 2 Mikrowellenenthusiasten aus Australien (Alan, VK3XPD und David, VK5KK) zusammen mit einer Gruppe von Funkamateuren aus OE / DL etc. welche portabel Betrieb vor Ort in den Frequenzbereichen 2 m, 70 cm, 23 cm, 10 GHz, 24 GHz, 47 GHz, 76 GHz und 122 GHz durchführen werden.

Als Termin haben wir die folgende Woche nach der Messe, beginnend am Montag

Nachdem die Anzahl der Teilnehmer in den VHF/UHF Klassen angestiegen ist, ist eine detaillierte graphische Darstellung mit Angabe der Rufzeichen nicht mehr möglich. Daher werden die Ergebnisse als Tabelle eingebracht.

Die Preisverteilung für 2014 wird wie immer Ende Jänner in Folgejahr zusammen mit der Preisverleihung der OE-UKW Meisterschaft durchgeführt. Siehe auch Mitteilungen von OE3FKS.

Für Nachrichten/Benachrichtigungen betreffend Mikrowellen und/oder AktivitätsContest, bitte folgende E-Mailverteiler abonnieren:

<http://ml.oevsv.at/listinfo/aktivi->

taets-kontest und <http://ml.oevsv.at/listinfo/mikrowelle>

microwave-ticker:

Nachdem in UK Bandbreite im 13 cm Amateurfunkband abgeben werden musste, wurde seitens der RSGB mit der OFCOM die weitere Verwendung eines 2 MHz breiten Frequenzslots auf sekundärer Basis ausgehandelt. (NoV) Voll lizenzierte Funkamateure können sich für eine auf 3 Jahre befristete Lizenz zur Verwendung der NoV bewerben. Bedingungen: Fixstation und 400 Watt, Frequenzbereich 2300 bis 2302 MHz.

Achtung Vorankündigung:

Auf Grund einer Idee anlässlich der Ham Radio 2014, werden wir eine Mikrowellen DX- Pedition im Raum Bodensee durch-

den 29. Juni eingeplant. Alan und David werden Ihre portable Ausrüstung mitbringen, diverse Zusatzgeräte werden noch vor Ort besorgt.

Wir werden die VK's auf Berge platzieren und würden uns freuen wenn seitens der OE Mikrowellen Community diese Stationen oft gearbeitet werden. Der genaue

Ablauf wird bis zur FN 2015 noch festgelegt und laufend kommuniziert. Feedback erwünscht an: oe4wog@oevsv.at

HAMBörse

Unentgeltliche Verkaufs-, Kauf- oder Tauschgesuche (nur für ÖVSV-Mitglieder)
Annahme nur mit Mitgliedsnummer • per E-Mail an qsp@oevsv.at

OE6TYG – Alois Trammer, Tel. 0316/405 770, **VERKAUFE:** 1 Stück Netzgerät 24 V 50 A, € 50,-; 2 Stück Netzgeräte 12 V 55 A, je € 50,-; 1 Stück Netzgerät 12 V 60 A mit Ladeteil, € 150,-; alle Netzgeräte komerz, mit Spannungs- und Stromschutzschaltung; 3 Stück Umsetzer MSF 5000, 70 cm mit Endstufe 10-200 W, je € 50,-; 3 Stück Endstufen 70 cm, 10-200 W, je € 25,-; 2 Stück Rundstrahlantennen 70 cm, 430-540 MHz, 5 dB, je € 15,-; 2 Stück Kathrein Richtantennen, logarithmisch-periodisch 70 cm, 406-542 MHz, 9 dB, je € 25,-; mehrerre Senderöhren 4 C x 250 B, fabriksneu, je € 30,-; mehrere Senderöhren Vergleichstypen, je € 20,-; jede Menge Papstlüfter und Koaxkabel, Preis nach Vereinbarung.

OE2XAL – AFVS Klubstation, E-Mail: oe2xal@oevsv.at, Tel. 0664/211 71 56; **VERKAUFE:** Mikrotik Routerboard für HAMNET, RB433 3x miniPCI Slot, € 50,-; **SUCHE:** 70 cm Kreuzyagi, 1HE bis 3HE 19", Einschübe offen oder geschlossen.

OE3DSU – Manfred Simhirt, Tel. 0676/603 57 44; **VERKAUFE:** 2 Stück 13 El. Yagi 2m Cuscraft um € 100,-; 1 Stück Stockungstopf 70 cm um € 20,-; 1 Stück 2 m-Verstärker 100 W Mirage B3106 um € 100,-.

OE6ESD – DI. Heinrich Schäffer, Tel. 03842/ 21987; **VERKAUFE:** 1 Spitzenreceiver JRC JST-135 (150Watt, 500 Hz CW-Filter) mit Alinco

Netzgerät DM 130MVZ, VB € 1.000,-; 1 Tranceiver Kenwood TS 820 ,VB € 250,-; 1 Yaesu Edstufe FL 2100 B VB (5 Bänder) mit 2 Ersatzröhren, VB € 350,-; 1 Netzgerät Diamond GZV6000 1-20 Volt, 60 Amp, (ungebraucht), VB € 250,-. Alle Geräte ufB-Zustand und Betriebsbereit.

OE3DNW – Gerhard Tschank, E-Mail: mfs-afns@a1.net, Tel. 01/53126 6318; **VERKAUFE:** ICOM 2820 2 m/70 cm, Transceiver mit eingebauter D-Star Platine, neuwertig, Preis € 200,-, Abholung in Wien Meidling gegen Vereinbarung möglich.

weitere Anzeigen auf Seite 24 und 35

NEUES Flaggschiff:

UXA N9040B

Mit dem **N9040B UXA** definiert Keysight Technologies die Messperformance bei Spektrumanalysatoren neu:

- einfaches Multi-Touch-User-Interface
- bis zu 26,5GHz Frequenzbereich
- 520MHz Analysebandbreite
- Real-Time Analyse, geringstes Eigenrauschen,
- minimales Phasenrauschen und vieles mehr

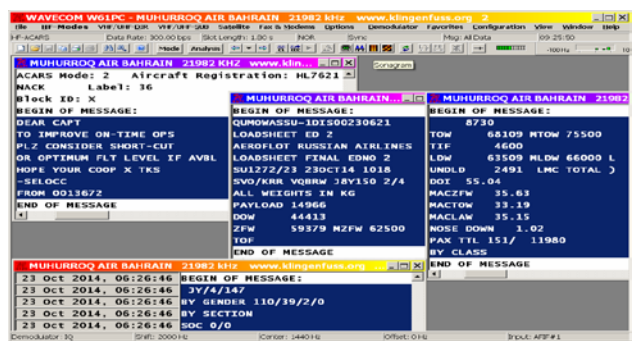


Mehr Informationen unter www.xtest.at !
Your future enabled by our measurement!

x.test GmbH
Amalienstraße 48
A-1130 Wien
01/8778 171-0
info@xtest.at
www.xtest.at

Hohe Sonnen-Aktivität 2015 → optimale KW! Funkdienst- und Rundfunk-Stationen weltweit

Topaktuelle Frequenzen, Sendepläne und Codes für alle Anwender von raffinierten neuen Software-Definierten Radios (SDRs) zusammen mit hochentwickelten Digital-Daten-Dekodern wie PLATH und WAVECOM!



Kurzwellen-Frequenz-Handbuch 2015 - EUR 40
370 Seiten. 13900 Einträge mit sämtlichen Rundfunk- und Funkdienst-Stationen weltweit. Neueste Sendepläne für 2015. Anwenderfreundlich, übersichtlich und topaktuell. 19. Auflage!

Super-Frequenzliste 2015 auf CD - EUR 30
5200 KW-Rundfunk-Frequenzen. 8800 Funkdienst-Frequenzen. 23400 vormals aktive Frequenzen. 330 Bildschirmfotos von Digital-Daten-Dekodern. Oberfläche auch in Deutsch. 21. Auflage!

Handbuch Funkdienst-Radiostationen 2015/2016 - EUR 50 *mit Nachtrag Jan 2016*
550+10 Seiten. 8800 Frequenzen. Hunderte von Bildschirmfotos. Frequenzen, Stationen, Rufzeichen, Abkürzungen, NAVTEX/Presse/Wetter-Sendepläne, Schlüsselgruppen, 28. Auflage!

Radio-Daten-Code-Handbuch - EUR 40
600 Seiten. Digitale Datenübertragung auf HF. Militär-Modem-Standards. Luftfahrt- und Wetter-Schlüssel. Unicode. Hunderte von Bildschirmfotos. Global verwendetes Standardwerk. 18. Auflage!

Modulationsarten auf 4 CDs - EUR 110
194 Aufzeichnungen von VLF bis SHF. Ideal zum Üben und für professionelle Funküberwachung.

Sämtliche Veröffentlichungen erscheinen in leichtverständlichem Englisch. Nationaler Postversand = 4 EUR/kg, weltweit 7 EUR/kg. Auf unserer Webseite und im kostenlosen Katalog 2015 finden Sie Paketpreise, genaue Beschreibungen und Referenzen aus aller Welt. Wir sind der weltweit führende Verlag auf diesem Gebiet - seit 46 Jahren!

Klingenfuss Verlag • Hagenloher Str. 14 • D-72070 Tübingen
Fax 07071 600849 • Telefon 62830 • info@klingenfuss.org • www.klingenfuss.org

Bandwacht

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



Hören, notieren, melden! So berichten Sie an die Bandwacht!

Bandwacht-Tipps für interessierte Hams die etwas für den Erhalt unserer exklusiven Amateurbänder tun wollen

Liebe neue und alte MitarbeiterInnen. Ist es Ihnen nicht auch schon passiert, dass Ihre Funkverbindung durch QRM verschiedener Art nicht mehr funktioniert?

Viele Amateurfunkverbände haben Bandwachten eingerichtet. Sie stehen per Internet oder Brief in engem Kontakt zueinander und koordinieren Maßnahmen. Die Bandwachten haben international einen Raster mit sieben Spalten für Störungsmeldungen aufgestellt.

Er umfasst:

1. Frequenz in Kilohertz (kHz)
2. Betriebsart (Mode)
3. Zeit in UTC
4. Tag
5. Rufzeichen des Störers, so bekannt
6. Land, so bekannt

7. Bemerkungen, z. B. Inhalt der Aussendung, Programmsprache des Rundfunksenders

Sehr hilfreich sind kurze Aufnahmen als .wav – oder besser eine Aufnahme des Spektrums mit Programmen wie SPECTRAN. Bildschirmaufnahmen vom Panadapter helfen auch.

Ich ersuche nach schönen QSOs doch noch einmal übers Band zu drehen (nicht nur den DX-Cluster abzuarbeiten) und eventuelle Eindringlinge unter Beachtung der Bandpläne zu dokumentieren. Bitte dann an die Bandwacht bei bandwacht@oevsv.at weiterzuleiten.

Hier eine Möglichkeit über Internet mit einem entfernten RX zu horchen:

http://www.dxzone.com/catalog/Internet_and_Radio/WebSDR/

Für genaue Peilerggebnisse und Beurteilungen sind uns die nationalen Behörden sehr behilflich! Dass die besseren CondX derzeit die höheren Bänder füllen erleichtert die Arbeit nicht. Auch die vielen Krisenherde auf der Welt und die dadurch vermehrte militärische Aktivität bringen dickes QRM. OTHR (Radar) und viel RTTY (auch Multitone Verfahren) sind in **UNSEREN** Bändern täglich qrv.

ES SIND UNSERE FREQUENZEN um die wir kämpfen müssen!

*73 und gd DX Gerd OE3GSA,
Bandwacht OEVSV*

QSL-Vermittlung

Bearbeiter Inland: Gerhard Elsigan, OE3GEA, **E-Mail:** qsl@oevsv.at

Bearbeiter Ausland: OE4RCG Robert, OE3IPC Werner, OE1CU Christoph, **E-Mail:** qsl@oevsv.at

Neues aus der Auslands-QSL-Vermittlung

Das Jahr 2014 ist bereits Geschichte und es gab wieder einen großen Umsatz an QSL Karten.

Wir verschickten 239 Pakete QSL-Karten mit einem Gesamtgewicht von 600,405 Kilogramm an 90 Büros weltweit.

In der QSP 11/2013 und 12/2013 wurden von mir Artikel veröffentlicht, einerseits zur richtigen Sortierung der ausgehenden QSL-Karten und andererseits eine Liste der Länder, in denen es keine QSL-Büros mehr gibt. Bitte beim Sortieren der QSL-Karten darauf achten. Wir mussten sehr viele QSL-Karten wieder retournieren, die an QSL-Manager gehen sollten, die nur direkt Karten entgegen nehmen. Es gibt aber immer noch ÖVSV-Mitglieder, die ihre Karten immer nach dem QSO-Datum sortieren und nicht nach den DXCC-Ländern. Bei sehr vielen Karten werden überhaupt keine QSL-Manager angeführt. Jetzt stellt sich

natürlich wieder die Frage, wo finde ich die QSL-Manager bzw. mein QSO-Partner gibt keinen Manager im QSO an? Diese Fragen lassen sich in der heutigen Zeit relativ leicht beantworten.

Es gibt www.qrz.com. Da findet man alles Wissenswertes über DXpeditionen und DX-Stationen. Viele sagen sie hätten kein Internet. Das ist eine faule Ausrede. In der QSP gibt es den DX-Bericht, wo über sämtliche aktuellen Stationen berichtet wird. Da stehen auch die QSL-Manager dabei. Ich weiß aber auch, das in der heutigen schnelllebigen Zeit zwar jeder jede Station arbeiten möchte, aber die Zeit eine QSL-Karte ausstellen oder gar einen QSL-Manager suchen, die will sich keiner mehr nehmen. Des Weiteren findet man auch Listen mit QSL-Managern in den einschlägigen AFU-Zeitschriften die in den meisten Ortsverbänden aufliegen. Wir wenden sehr viel Zeit in der QSL-Vermittlung auf, um die

QSL-Manager heraus zu suchen, um die Karten dann richtig zu vermitteln.

Bitte beim ausfüllen der QSL-Karten mit der Hand, darauf achten, das die Rufzeichen der Gegenstelle und der QSL-Manager deutlich und unverwechselbar geschrieben werden.

Es gibt aber auch sehr viele ÖVSV-Mitglieder, die ihre QSL-Karten so sortieren, dass wir fast keine Arbeit mehr haben beim weiter bearbeiten. Danke!

Meine in der QSP veröffentlichten Artikel werden gerade überarbeitet und auf letzten Stand gebracht. Danach werden diese auf den Homepages des ÖVSV und den Landesverbänden veröffentlicht. Auf weitere gute Zusammenarbeit in der Zukunft hofft das Team der Auslands-QSL Vermittlung.

vy 73+55 de Robert OE4RCG

Neues von der OE-CW-G

Die OE-CW-G „Österreichische CW Gemeinschaft“ ist eine lose Vereinigung von Freunden der Betriebsart Telegraphie (www.oevsv.at/oevsv/referate/cw/). Sie versucht durch verschiedenen Aktivitäten diese Betriebsart zu fördern und mit neuen Impulsen zu versehen. Über 2 davon wird hier berichtet:

1. Das cw-Treffen:

Damit sich die Telegraphisten nicht nur an Ihrer Gebeweise erkennen sondern sich auch persönlich treffen können, gibt es seit gut 2 Jahren vierteljährlich in Wien ein Treffen der Messingklopfer. Im Vordergrund steht der persönliche Austausch und die Freude am Wiedersehen alter qso-Partner. Am Beginn jedes Treffens steht aber ein attraktiver Vortrag.

Die Termine und Themen für 2015 sind:

17. Februar: Erich, OE4AAC, berichtet über „Holiday-dxpedition nach S7 und 3B9“.

30. Mai: Besuch bei den cw-Freunden in OE6; Vortrag wird noch bekanntgegeben. Ort: PRO RAST (1. Stock über Spar Markt), Neudorf 163, 8262 Ilz, direkt an der Abfahrt ILZ von der A2. Beginn 11.00 Uhr mit einem gemeinsamen Mittagessen.

25. August: Oskar, OE1OWA, zeigt seine Sammlung „Alter Telegraphiegeräten“.

17. November: Heinz, OE3LHB, gibt eine Übersicht über „Morseprogramme für CW“.

Ausgenommen das Treffen am 30. Mai finden alle anderen Treffen im Clublokal des Wiener Landesverbands, 1060 Wien,

Eisvogelgasse 4/1. Stock, pünktlich um 18.00 Uhr statt. Eingeladen sind ALLE Telegraphisten und Freunde dieser Betriebsart (nicht nur aus OE1).

2. Der „OE-CW-G Sprint“, ein Versuch für eine neue cw-Aktivität:

Die OE-CW-G beabsichtigt eine regelmäßige cw-Aktivität zu initiieren, die sich besonders an cw-Newcomer richtet. Sie soll einen sportlichen, aber auch für Anfänger attraktiven Charakter besitzen. Zur Zeit ist eine monatlich stattfindende halbe Stunde in Form eines „Sprints“ angedacht. Um vor einem endgültigen Wettbewerb mehr Erfahrungen zu sammeln werden zunächst 3 Durchgänge veranstaltet.

Hier sind die Details:

Name der Veranstaltung:
OE-CW-G Sprint

Zeit:
jeden 3. Mittwoch im Monat, 19.00 bis 19.30 lt. Die nächsten Termine sind daher 21. Jänner, 18. Februar und 18. März.

Bänder:
40 m (7010-7040 kHz) und 80 m (3510 bis 3560 kHz), Aktivitätszentren: 3540 kHz und 7035 kHz

Betriebsart:
nur CW

Kategorie:
nur „single op, single TX“, keine Leistungsgruppen. Jeder cw-Operator ist zur Teilnahme eingeladen, keine nationale Einschränkung. Das Gebetempo paßt sich an den langsameren Teilnehmer an (besonders bei Newcomern)!

Austausch:

echter RST/Name/Ausstellungsjahr der Funklizenz, z. B: 579/Heinz/2009

Anruf:

CQ OE Test

QSY-Regel (=“Sprint“):

wenn eine Station nach einem CQ oder QRZ ein QSO gemacht hat, hat sie die Frequenz freizugeben und einen Frequenzwechsel von wenigsten 1 kHz durchzuführen bevor sie weitere Wettbewerbs-QSO machen darf.

Wertung:

jede gültige Verbindung zu einer Station zählt einen Punkt je Band. Eine Station kann also 2 mal gearbeitet werden. Keine Multiplier.

Log:

muss enthalten: Datum, UTC, Rufzeichen, Frequenz, ausgetauschte Daten, Name, Adresse. Elektronische oder Papier-Logs. Bitte jedes Log einsenden!

An: Karl, OE3KAB, oe3kab@oevsv.at

Termin:

eine Woche später, also der jeweils 4. Mittwoch im Monat

Wertung: monatlich eine Wertung, die nur im Rundspruch der OECW-G mitgeteilt wird. Keine Veröffentlichung in Papierform. Eventuell eine Jahreswertung (wird noch diskutiert). Die Teilnahme ist das Ziel!

Wir ersuchen alle cw-Enthusiasten um eine rege Teilnahme damit wir Newcomern eine neue Möglichkeit bieten und einen interessanten Wettbewerb starten können.

HAMBörse

Unentgeltliche Verkaufs-, Kauf- oder Tauschgesuche (nur für ÖVSV-Mitglieder)
Annahme nur mit Mitgliedsnummer • per E-Mail an qsp@oevsv.at

OE2WAO – Mike Wedl, E-Mail: oe2wao@oevsv.at, Tel. 0664/211 71 56; **SUCHE:** für Newcomerprojekte/Relaisstationen kostenlose oder günstige 70 cm Transceiver, eventuell Bosch, Grundig, Motorola oder auch andere AFU- Hersteller. Dem 70 cm-Betrieb wäre damit sehr geholfen!

OE8HIK – Heinz Rospini, Tel. 04358/26 38; **VERKAUFE:** Icom 746 kw 6 m 2 m, um € 750,-; Kenwood TS590S kw 6 m, ssb v. Verstärker sp 2000 mit Weiche dcw 2400b, um € 1.200,-

.....
OE1XXU, Tel. 0699/153 930 83; **VERKAUFE:** :
StepplR 2-Element Yagi (20 m-6 m durchge-

hend inklusivce Steuergerät) € 540,-; Yaesu G-1000 DXC Antennenrotor inklusive Steuergerät, € 250,-; Yaesu FT-920 Transceiver (KW+6 m, 100 Watt), € 740,- ; alle Geräte in guten Zustand und können sofort vor Ort getestet werden (Selbstabholung).

weitere Anzeigen auf Seite 22 und 35

D-Star Betrieb/Anleitung mit einem ICOM ID-51

ein Bericht von Timm, OES5TM

Einleitung:

Grundsätzlich gibt es bei D-Star mehrere Wege wie man zum Ziel kommt, ich möchte aber hier meine Erfahrungen bzw. den Weg den ich mit meinem ID-51 ging, aufzeigen.

Auch möchte ich hier erwähnen, dass meine Darstellung technisch nicht unbedingt zu 100% richtig sein muß, da mir da die notwendigen Hintergründe dazu fehlen, vielmehr soll es den Weg aufzeigen, damit nicht jedem Funkamateure die Freude an D-Star durch Nichtfunktionieren, vergeht. Auch sei hier erwähnt, dass meine Erläuterungen ausschließlich den DR-Modus betreffen.

DV = Digital Voice und DR = Digital Repeater

Nun zum praktischen Teil:

Das für uns hauptsächlich interessante ist das DCS-System. Man könnte es mit einer Art Konferenzraum vergleichen, denn die Repeater sind mit diesem DCS-System in der Regel verbunden, somit wird das HF-Signal vom Funkgerät nicht nur vom Einstiegsrepeater ausgesendet, sondern dieser leitet es über ein Gatewaymodul „G“ an den DCS-Reflektor, so wird der Konferenzserver genannt. Jedes Land betreibt einen solchen Reflektor, der österreichische ist der DCS009.

Jeder Reflektor hat mehrere Konferenzräume, die vom Reflektorbetreiber fest vorgegeben sind. Raum A ist Weltweit, dazu aber später mehr, für uns am Wichtigsten ist der Raum B, welcher der Raum für ganz Österreich ist, es gibt auch noch Räume für die Bundesländer, wobei die Repeater i.d. Regel mit dem Raum B verbunden sind.

Ein Repeater hat mehrere Zusatzbezeichnungen, zum Einen gibt es die Bezeichnung die das Frequenzband in der sich die Arbeitsfrequenz befindet, A, B und C, wobei A das 23 cm, B das 70 cm und C das 2 Meter-Band bezeichnet. G ist wie schon erwähnt das Zeichen für das Gateway welches die Verbindung zum Internet darstellt.

Das parallele System ist das CCS-System, dieses System bietet die Möglichkeit das sich Stationen direkt verbinden können, es wird auch als Call-Sign-Routing bezeichnet, leider unterstützt das noch nicht jeder Repeater, denn das hat nichts mit dem DCS-System zutun, der Repeater muss sich also mit beiden Systemen verbinden. Wobei man statt Call-Sign-Routing auch die Verbindung per DTMF über das CCS-System herstellen kann, dies funktioniert hingegen mit den meisten Repeatern. Das ist auch der Grund, warum jeder Funkamateure einen eigenen DTMF-Code haben sollte.

Es ist per DTMF auch möglich sich mit einem bestimmten Repeater zu verbinden, so kann ich mich mit dem Code 95023 zu dem HB9HD Repeater im Thurgau verbinden, mein Signal wird dann über diesen ausgesendet. Raum A, also der Weltweite, ist ein Multilink-Raum, das bedeutet jeder Raum A eines jeden DCS-Reflektors ist mit jedem verbunden, das heißt wenn ich mich bzw. den Repeater z. B. mit D901, was ja Raum A auf DCS009 ist, verbinde, dann hören mich alle die im Raum A sind, auch die vom D301 also DCS003 Raum A.

Der bedientechnischen Teil:

Über DTMF kann man dem Repeater Befehle erteilen, ob man ihn z. B. vom DCS-System trennt, oder sich mit einem anderen Raum verbinden sollte. Natürlich ist es es auch möglich den Repeater an einem DCS-Server in einem anderen Land zu verbinden, mit z. B. D302 verbindet sich der Repeater mit dem DCS003 Raum B, also mit dem Schweizer Reflektor und Schweizer Deutschen Sprache. Es ist natürlich umgekehrt genauso möglich, dass wenn man sich in der Schweiz befindet man D902 für DCS009 Raum B per DTMF sendet und nun verbindet sich der Einstiegsrepeater mit dem österreichischen Reflektor und alle in Österreich hören mich Es ist auch zu bedenken, dass der Einstiegsrepeater in der Schweiz mein Signal ebenfalls über HF aussendet. Als Tip, man sollte den Repeater am besten vorher mit der „#“ trennen, bevor man sich dann mit dem DCS009 B verbindet.

Die richtigen Geräteeinstellungen am ID-51:

Als erstes muß man im Gerätemenü unter „My Station“ -> „My Call Sign“ sein Rufzeichen eingeben, das Rufzeichen wird hierbei vor dem „/“ eingegeben, der „/“ gilt als Trenner, im Normalfall wird nach dem „/“ seine DTMF Kennung eingegeben, z. B. 9526. Unter „TX Message“ wird z. B. der Name und der Standort eingegeben, man kann aber auch sein Gerätetyp eingeben.

Es gibt 2 Systeme die parallel laufen, bzw. sich ergänzen. Hier ist die Bedienung im DR-Modus dargestellt.

Im To-Feld wird das eigentliche Ziel definiert, im From-Feld wird der Einstiegsrepeater definiert. Das To-Feld hat noch mehrere Bedeutungen bzw. je nachdem was hier steht wird durchgeführt.

Mit CQCQCQ richte ich meinen Ruf an Alle, wobei hier zu beachten ist, dass dies nur 6 Stellen sind und somit der Call, auch wenn der Repeater mit dem DCS-Reflektor verbunden ist, nicht an Diesen weiter gereicht wird, dies geschieht nur wenn die 8te Stelle belegt ist, also mit CQCQCQ wird mein Call nur über den Repeater per HF ausgesendet. Dies kann überprüft werden, indem die CS-Taste am Gerät eine Sekunde gedrückt wird, hier sieht man dann die notwendigen Felder, schön zu sehen ist, dass hier RPT2 (R2) mit „Not used“ belegt ist, somit wird der Call nicht an das G-Modul weiterreicht. Dies gilt allerdings nur für ICOM-Repeater(ircDDB), das UP4DAR z. B. ignoriert das R2-Feld ganz, es leitet den Call immer zum verbundenen Reflektor.

Das UR-Feld ist gleichzusetzen mit dem To-Feld im DR-Modus, das RPT1 (R1) Feld ist gleichzusetzen mit dem From-Feld im DR-Modus, das R2-Feld wird nur belegt, wie oben schon erwähnt, wenn die 8te Stelle im To-Feld belegt ist.

Leider gibt es keine Vorprogrammierung im ID-51, im ID-5100 inzwischen schon, dass ich den R2 mit CQCQCQ setzen kann, somit muss man sich damit behelfen, dass

man einen Speicherplatz selbst programmiert, der z. B. als „use Reflektor“ bezeichnet wird. Dieser Speicherplatz wird dann mit CQCQCQ___, also mit 2x Unterstrich, belegt. Die beiden Unterstriche tauchen dann bei der Benutzung des Speicherplatzes nicht mehr auf, somit sieht man nur CQCQCQ im To-Feld.

Nachrede und nützliche Links:

Ich habe bewusst nur die Variante mit DTMF und nicht die mit URCALL hier aufgeführt, da das zum Einen meine bevorzugte Methode ist, zum Anderen will ich nicht für Verwirrung sorgen. Weiters sei erwähnt, dass nicht alle Repeater so restriktiv arbeiten. Nur die ICOM-Repeater, meistens „ircDDB“, sind hier so genau, die

UP4DAR betriebenen Repeater z. B. leiten das HF Signal immer zum Reflektor, egal ob das R2-Feld belegt ist oder nicht, das Feld RPT2 (R2) wird vom UP4DAR nicht ausgewertet, somit gibt es bei diesen Repeatern auch keine Local QSOs, hierzu müsste man mit # den Repeater vom Reflektor vorher trennen. Auch Hotspots sind hier nicht so genau.

Hier noch einige DTMF-Befehle:

- 0 (Null)** = Status des Repeaters
- #** = Trennen des Repeaters vom DCS-System
- A** = Trennen der CCS-Verbindung
- Dxxx** = Verbinden mit einem DCS-Reflektor, xxx steht als Platzhalter für z. B. 103 für DCS001 Raum C

Wer noch Fragen hat kann diese gerne an mich an oe5stm@tms-itdienst.at stellen.

Unter xreflector.net findet man die Auflistung notwendiger Informationen.

Hier kann man seine DTMF-Kennung bekommen:
<http://register.ham-digital.net/>

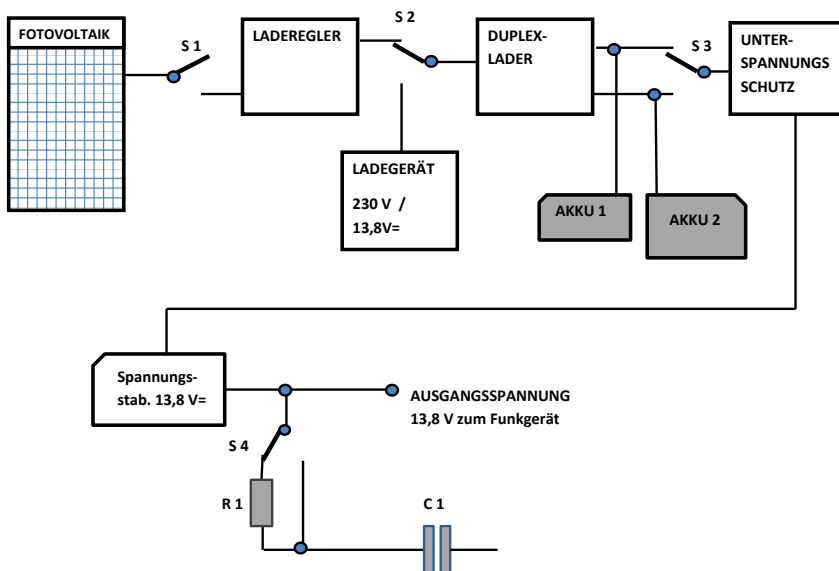
Update:

Beim ID-51plus wurde seitens ICOM ein Menüpunkt Reflector hinzugefügt, sodass die Handprogrammierung CQCQCQ___ entfallen kann.

73 de Timm OE5STM

Notstromversorgung

ein Bericht von Rudolf, OE3ORA



Das gezeigte Prinzipschaltbild einer Spannungsversorgung für den Mobil- oder Notstrombetrieb soll kein Vorschlag zum 1:1 Nachbau sein, sondern eine Anregung für „Schrauber und Lötler“ welche noch immer keine zufriedenstellende Notstromversorgung haben.

Beschreibung:

Das Fotovoltaik Panel liefert bei genügend Sonnenbestrahlung, je nach Ausführung, mehr oder weniger Strom zur Ladung der Akkus. Der Schalter S 1 dient

zur generellen Abschaltung des Panels und sollte 2-polig ausgeführt sein. Der Laderegler liefert die richtige Ladespannung (am Akku messen und ev. nachregeln). Am Duplexlader kann man 2 voneinander unabhängige Akkus anschalten, wobei beide Akkus gleichzeitig und unabhängig geladen werden. Über den Schalter S 3 wird entweder Akku 1 oder Akku 2 zum Verbraucher weitergeschaltet. Der Tiefentladungsschutz schaltet bei 10,5 Volt ab um so den Akku vor Beschädigungen zu schützen. Um eine stabile Versorgungs-

spannung zu gewährleisten ist noch ein Spannungsbooster zugeschaltet. Da manche Funkamateure die Leistung des Senders voll ausnützen wollen und der Akku bzw. der Spannungsbooster in den Spitzen oft zu wenig Strom liefert, kann ein Elektrolytkondensator (1 oder 2 Farad!!) parallel zum Ausgang geschaltet werden. Vor Anschaltung des C 1 sollte der Kondensator jedoch etwas vorgeladen werden. Dies geschieht über den Schalter S 4 und den Vorwiderstand R 1. Anstatt des R 1 wäre eventuell eine zirka 5-10 Watt starke Glühlampe vorteilhaft, man sieht dabei den Ladevorgang des Kondensators. Ist der C 1 aufgeladen wird S 4 auf Stellung 2 umgeschaltet. Wenn bei un-genügender Sonnenbestrahlung die Akkus entladen sind, kann über den Schalter S 2 ein Netzlader dazu geschaltet werden.

ACHTUNG! Unbedingt auf den Spitzenstrom beim C1 achten, deshalb die Ladeschaltung.

Solarladeregler verschiedener Hersteller schalten oft den MINUS!! Es ist daher bei der Ladeschaltung darauf zu achten, dass die gemeinsame Masse beim Solarregler keinen Kurzschluss verursacht.

Natürlich können alle Schalter auch 2-polig ausgeführt werden.

Viel Spass OE3ORA Rudolf



Ich wünsche allen Mitgliedern und Lesern einen guten Rutsch ins neue Jahr und auch im neuen Jahr viel Spaß mit unserem Hobby (und viele neue Länder).



Antarktis: RW6ACM (ex. RI1ANP) Nikolai „Nick“ Zinin ist 2015 mit einem Kenwood Transceiver und einer Acom 2000A Endstufe von der Progress Station in der Antarktis mit Draht- und Vertikalantennen auf allen HF-Bändern in CW, SSB und digitalen Betriebsarten aktiv. QSL via RN1ON, wahlweise direkt oder über das Büro, sowie LotW und eQSL. Ein OQRS über Clublog wird voraussichtlich ebenfalls eingerichtet.

Felix DL5XL kehrte zur George von Neumayer Station III (IOTA AN-016, WAP DEU-08, WWFF DLFF-022) zurück und wird bis Ende Februar 2015 unter dem Rufzeichen DP1POL in seiner Freizeit auf allen Bändern von 80-10 m hauptsächlich in CW mit etwas SSB und RTTY aktiv sein. Ein Online-Log wird über Clublog bereit gestellt. QSL via DL1ZBO, wahlweise direkt oder über das Büro.

Oleg ZS1ANF, Slava RD3NX und Alex UA-1PAW sind vom November 2014 bis März 2015 auf der Novolazarevskaya Basis auf Queen Maud Land in der Antarktis stationiert und planen, unter dem Rufzeichen RI1ANR auf allen Bändern von 160-10 m in CW und SSB aktiv zu sein. QSL via RK1PWA.

Jorge CE9OJZ (Heimatrufzeichen CE3OJZ) arbeitet für die zivile Luftfahrtbehörde in Chile und wird bis März 2015 vom Teniente Marsh Aerodrome auf King George Island,

South Shetland (IOTA AN-010) aktiv sein. QSL nur direkt via XQ7UP sowie über LotW.

Will M0ZXA ist seit einigen Monaten auf der Halley VI Forschungsstation und plant, in seiner Freizeit unter dem Rufzeichen VP8DOI aktiv zu sein. Sobald der antarktische Sommer vorbei ist wird er eine bessere Vorstellung haben, wo er am besten die Station errichten kann, ohne andere wissenschaftliche Experimente zu stören. Eine Logsuche auf Clublog wird ebenfalls eingerichtet. Aktuelle Neuigkeiten findet man unter www.vp8doi.com.

1S – Spratly Islands: Ein internationales Team bestehend aus AD5MD, DU1BP, K6BF, K6BG, WA6LOS, WE6DX, WJ1P, WW6CP, K6ZRH, DV3KWM und DU7RJA plant, im April 2015 unter dem Rufzeichen DX0P von Pagasa in den Spratly Inseln aktiv zu sein. Geplant sind Aktivitäten auf allen Bändern von 160-10 m in CW, SSB und RTTY. QSL via WJ1P.

3A – Monaco: Jose EA5IDQ ist vom 28.-30. Dezember unter dem Rufzeichen 3A/EA5IDQ von Monaco auf allen Bändern von 20-10 m in SSB und RTTY aktiv. QSL via Heimatrufzeichen.

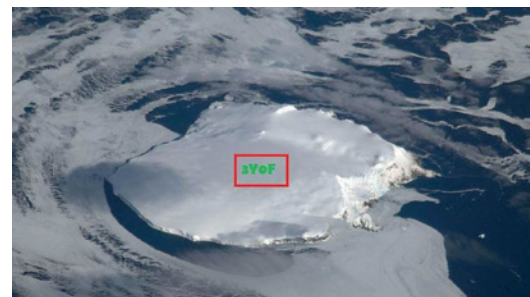
3Yb – Bouvet: Mark ON4WW hat vom norwegischen Polarinstitut die Bewilligung



bekommen, von Mitte Januar bis Mitte April 2016 (!) auf Cape Valdivia, Bouvet

Island zu landen und dort 3 Monate zu bleiben. Dies ist eine Einmann-DXPedition mit dem Ziel, 100.000 Kontakte in CW, SSB und RTTY auf den HF-Bändern zu tätigen. Die Logs sollen täglich in Clublog, LotW und eQSL eingespielt werden. Ob diese DXPedition stattfinden wird, hängt jetzt von der Finanzierung ab. Eine Webseite mit Hintergrund-Informationen und den kompletten Details (inklusive der geplanten Finanzierung) wurde unter www.on4ww.be/bouvet2016.html eingerichtet. Als vorläufiges Datum wurde kürzlich der Zeitraum vom 17. Dezember 2015 bis 10. Januar 2016 bekannt gegeben, das Rufzeichen wird voraussichtlich 3Y0F sein. Eine eigene Webseite befindet sich gerade im Aufbau.

4S – Sri Lanka: Peter DC0KK ist bis zum 10.



April wieder unter dem Rufzeichen 4S7KKG hauptsächlich in CW aktiv. QSL via Heimatrufzeichen, wahlweise direkt oder über das Büro (sowie OQRS über Clublog).

4X – Israel: Mitglieder der Holyland DX Group sind vom 26.-27. Dezember unter dem Rufzeichen 4X0WFF vom Mamshit National Park (ein UNESCO Weltkultur-Erbe) in CW und SSB mit zwei Stationen aktiv. Umfassende Informationen über das Israel Flora und Fauna Programm findet man unter <http://4xhf.iarc.org/>. QSL via 4Z5LA.

9M2 – West Malaysia: Rich PA0RRS ist vom

1. Januar bis 4. Februar 2015 wieder unter dem Rufzeichen 9M2MRS von Penang Island (IOTA AS-015) auf allen Bändern von 30-10 m in CW, RTTY und PSK aktiv (SSB nur auf Anfrage). Auf Clublog gibt es eine Logsuche sowie ein OQRS für Direkt- und Büroarten. QSL auch via LotW und eQSL.

9Q – Congo: Die Radioamateur Association of the Democratic Republic of Congo (ARAC) hat für März das Italian DXpedition Team zu einem Aufenthalt in Kinshasa eingeladen. Hauptgrund für diese Einladung ist ein praktischer und theoretischer Wiederholungskurs für die Amateure der Republik Kongo. Alle Teilnehmer werden während dieser Aktivität unter dem Rufzeichen 9Q0HQ aktiv sein. Eine Webseite wird es wieder unter www.i2ysb.com/idt geben, Pilotstation für Kurzwellen ist IK7JWY, für 6m IK0FTA. Für das Echtzeit-Log ist Giacomo IH9GPI verantwortlich.

C5 – Gambia: Das Team der DXpedition



nach Gambia, die vom 16.-26. Januar unter dem Rufzeichen C5X stattfinden wird, besteht jetzt aus G3VMW, G3XAQ, M0PCB und Don G3XTT, der M0DXR ersetzt. Auf

Grund des starken QRMs auf den unteren Bändern am Standort von Radio Syd, wurde auf einen neuen Platz an der Küste von Brufut ausgewichen. Es ist geplant, mit zwei High-Power Stationen in CW, SSB, RTTY und etwas PSK auf allen Bändern von 160-10 m aktiv zu sein. QSL via M0OXO (bevorzugt über das OQRS-System), die Logs werden täglich in Clublog und LotW eingespielt!

C6 – Bahamas: John 9H5G (KK4OYJ) ist von Ende November bis Ende April 2015 wieder auf den Bahamas, wobei er dieses Jahr unter dem Rufzeichen C6ATS auf 17, 15, 12, 10 und eventuell 20 m von den IOTA-gruppen NA-001 (Great Bahama Bank), NA-113 (South Bahamas), NA-054 (Berry Island) und NA-048 (Bimini Islands) aktiv sein wird. QSL via N15DX (direkt) und über LotW, eine Logsuche wird es über Clublog geben. Weiter Updates und Details zu den Aktivierungen wird es im Internet auf der Seite <http://kk4oyj.wordpress.com/> geben.

CE0Z – Juan Fernandez: Ein multinationales Team des Provinz ARC (F6KOP) ist vom 24. Februar bis 5. März vom Robinson Crusoe Island im Juan Fernandez Archipel mit 22 Leuten auf allen Bändern von 160-6 m aktiv. Eine Webseite befindet sich gerade im Aufbau, eine Facebook-Seite (juanfernandez2015) wurde bereits eingerichtet. Weitere Informationen in der nächsten Ausgabe der QSP.

D4 – Cape Verde: Harald DF2WO ist vom 12. Dezember bis 8. Januar urlaubsmäßig unter dem Rufzeichen D44TWO aus Praia (Santiago Island, IOTA AF-005) auf den

HF-Bändern in CW und SSB aktiv. QSL via M0OXO.



DU – Philippinen: W6QT ist noch bis bis März 2015 von Luzon Island (IOTA OC-042) auf allen Bändern von 40-10 m unter dem Rufzeichen DU3/W6QT aktiv. QSL via Heimatrufzeichen.

E3 – Eritrea: Für März wird eine groß angelegte Aktivität eines multi-nationalen Teams, voraussichtlich unter dem Rufzeichen E3A, aus Eritrea erwartet. Detaillierte Informationen in der kommenden Ausgabe der QSP.

EP – Iran: Ein Team bestehend aus ON4AHF, ON4AMX, ON4BR, ON4HIL, ON4IA, ON6CC, ON6DX, ON7RU, PA3EWP und SV1DPI ist vom 16.-26. Januar unter dem Rufzeichen EP6T von Kish Island (IOTA AS-166) mit fünf Stationen rund um die Uhr auf allen Bändern von 160-10 m in CW, SSB und RTTY aktiv. Ein Schwerpunkt soll auf 160 m gelegt werden. QSL via M0URX (bevorzugt über OQRS). Das gesamte Log wird unmittelbar nach der DXpedition in LotW eingespielt!

FM – Martinique: Gerard F2VC und Bernard F9IE sind vom 11. Dezember bis 8. Januar unter FM/Heimatrufzeichen in CW und SSB auf allen HF-Bändern von der Station FM5WD's aktiv. Ein Abstecker nach St. Lucia ist in diesem Zeitraum ebenfalls möglich.

Rich M5RIC ist vom 22.-29. März unter dem Rufzeichen TO4C auf allen Bändern von 80-10 m in SSB und RTTY von Martinique aktiv. Eine Teilnahme im CQWW WPX SSB-Contest ist geplant. QSL via M0OXO.

FO – French Polynesia: Pete K8PGJ ist vom 15.-24. Februar 2015 unter dem Rufzeichen FO/K8PGJ von Bora Bora (IOTA OC-067, DIFO FO-003, WLOTA 0430) im Urlaubs-

+
SAMS – Swiss Antenna Matching System

Die ferngesteuerten Antennen-Anpasssysteme **SAMS** eignen sich zur Anpassung nahezu aller Antennenformen. Ob symmetrisch oder unsymmetrisch. **SAMS** bedient bis zu 4 Antennen und kommuniziert mit bis zu 2 Transceivern. Ein weiterer Anpassbereich und bis zu vier weitere zuschaltbare Funktionen ermöglichen eine Flexibilität, die ihresgleichen sucht.




SAMS – Schweizer Präzision für Antennenanpassung im Sende- und Empfangsbetrieb

HEINZ BOLLI AG

Heinz Bolli, HB9KOF

Elektronik | Automation | Nachrichtentechnik
Rüthihofstrasse 1 · CH-9052 Niederteufen / SCHWEIZ
Tel. +41 71 335 0720 · E-Mail: heinz.bolli@hbag.ch



Ausführliche Informationen unter: www.hbag.ch

stil auf allen HF-Bändern aktiv. QSL via Heimatrufzeichen, wahlweise direkt oder über das Büro sowie über LotW.

FP – St. Pierre & Miquelon: Eric KV1J ist vom 26. Februar bis 10. März 2015 wieder unter dem Rufzeichen FP/KV1J von Miquelon (IOTA NA-032, DIFO FP-002, WLOTA 1417) auf allen Bändern von 80-10 m in CW, SSB und RTTY aktiv. Aktivitäten auf 160 m und 6 m sind möglich, hängen jedoch stark vom Wetter ab. Teilnahmen im NAQP RTTY (28. Februar-1. März), eventuell dem CQWW 160 m SSB-Contest sowie dem ARRL SSB DX (7./8. März) sind geplant. QSL via Heimatrufzeichen, wahlweise direkt oder über das Büro sowie über LotW.

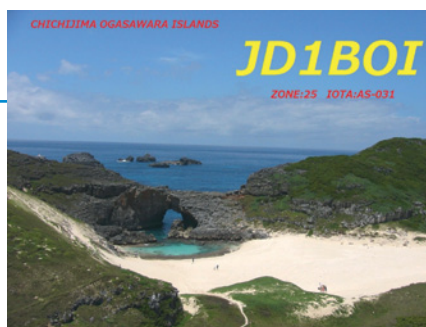
HC8 – Galapagos: Geoff G8OFQ ist vom 1. Juli bis 30. September 2015 unter dem Rufzeichen HC8/G8OFQ von Isabella Island (IOTA SA-004) auf allen Bändern von 160-6 m nur in SSB aktiv. Geoff arbeitet als Freiwilliger im Galapagos National Park im Brutzentrum für Riesenschildkröten. QSL via HA3JB.



HI – Dominikanische Republik: Vittorio DJ0ML ist ab sofort unter dem Rufzeichen HI7/DJ0ML auf allen 80, 40, 20, 15, 10 und 6 m von Higuey bis Juni 2015 aktiv. QSL via Heimatrufzeichen.

J7 – Dominica: Seth SM0XB1 ist vom 6. November bis 5. März 2015 wieder unter dem Rufzeichen J79XB1 von Dominica (IOTA NA-101) auf allen Bändern in SSB aktiv. QSL via DM5DJZ, wahlweise direkt oder über das Büro sowie über LotW. Eine Logsuche gibt es über Clublog.

JD1 – Ogasawara: Koji J11LET/JD1BO1 und Take JA1UII/JD1BON sind vom 22. Dezember bis 2. Januar von Chichijima Island auf allen Bändern von 160-6 m in SSB, CW und RTTY aktiv. QSL via Heimatrufzeichen.



JW – Spitzbergen: Alexander UA3IPL ist ab Ende Februar 2015 unter dem Rufzeichen JW/UA3IPL von Spitzbergen (IOTA EU-026) in SSB, ETTY, PSK31, JT65 und QRS CW auf allen HF-Bändern aktiv. QSL nur direkt via RW6HS.

JW – Bear Island: Svein LA9JKA ist vom 6. Dezember bis 6. Mai 2015 in seiner Freizeit unter dem Rufzeichen JW9JKA auf allen Bändern von 160-6 m (mit Schwerpunkt 160 m über den Winter) aktiv. QSL nur direkt über das Heimatrufzeichen.

KH2 – Guam: Kan JJ2RCJ ist vom 27.-30. Dezember unter dem Rufzeichen AH2/AB2RF von Guam (IOTA OC-026) hauptsächlich auf 30, 17 und 12 m in RTTY aktiv. QSL via JJ2RCJ (direkt bevorzugt), eQSL und LotW. Eine Logsuche gibt es über Clublog.

KP1 – Navassa: unter <http://www.dxcffee.com/eng/2014/12/06/a-note-to-european-dxers-about-k1n-navassa-in-english-deutsch-spanish-french-greek-italian/> findet man einen Aufruf von Ralph Fedor KO1R an die DXer in Europa (auch in deutscher Sprache, obwohl die Übersetzung wohl eher von Google Translate als von dem erwähnten deutschen OM vorgenommen wurde – sie ist einfach katastrophal). In diesem Artikel wird beschrieben, welchen Herausforderungen sich das Team auf Navassa stellen muss und wie europäische DXer mit den DXpeditionären zusammenarbeiten sollten, um die Anzahl der Kontakte zu maximieren (um auch Stationen auf der ganzen Welt eine Chance zu geben, Navassa zu arbeiten). Aktuelle Informationen findet man unter www.navassadx.com. Das gesamte Equipment wurde bereits getestet und verpackt, zur Zeit wird über das genaue Datum verhandelt. Ein Termin in der letzten Januar-Woche ist momentan sehr wahrscheinlich.

PJ2 – Curacao: Sasha DH6TJ ist vom 2. Februar bis 31. März unter dem Rufzeichen PJ2/DH6TJ auf 20, 15 und 10 m in SSB

mit einem Icom IC-706MKIIG sowie einer 300W-Endstufe von Curacao aktiv. Die QSL-Information wird vom Operator noch bekannt gegeben.

T8 – Palau: Ryosei JH0IXE ist vom 25. Dezember bis 4. Januar unter dem Rufzeichen T8CW auf allen Bändern von 160-6 m in CW, RTTY, SSB, JT65 und PSK31 aktiv. Ryosei hat Zugriff auf einen IC-756, TS-570 und FT-847 mit einer TL-922 und JRL-2000F mit 1 kW. Die Antennenanlage des VIP Guest Hotels in Koror besteht aus einer 160 m-Sloper, 80-30 m Dipolen, sowie 20-10 m, 17 und 12 sowie 6m Yagi-Antennen. QSL via JA0FOX (Büro) oder JH0IXE (direkt), sowie über LotW und eQSL.

TA – Türkei: Vom 1.-10. Januar ist die Sonderstation TC5OCK anlässlich der Befreiung der Stadt Adana am 5. Januar 1922 aktiv. An der Station werden TA5BS, TA5IW und TA5FA arbeiten.

T19 – Cocos Island: Da Sitel (Telekom Costa Rica) vor kurzem Regulierungsänderungen vorgenommen hat, müssen ab sofort alle Amateure, die nicht aus Costa Rica stammen, unter T19/Heimatrufzeichen von Cocos Island aktiv sein. Das bedeutet, dass die unter dem Rufzeichen T19A geplante DXpedition nun unter dem Rufzeichen T19/3Z9DX durchgeführt wird. Die Expedition ist im Zeitraum vom 16.-23. Februar geplant, Aktivitäten auf allen HF-Bändern in SSB und CW sind vorgesehen. Nach Auskunft des National Park of Costa Rica sind in naher Zukunft keine weiteren Aktivitäten von Cocos Island erlaubt, womit dies für längere Zeit voraussichtlich die letzte Aktivierung von Cocos Island war.

TJ – Cameroon: Nicolas F8FQX (ex. 5T5SN und TN5SN) wird die nächsten 3-4 Jahre unter dem Rufzeichen TJ3SB aus Cameroon aktiv sein. Er ist momentan dabei, eine Station aufzubauen und hofft, auf allen HF-Bändern sowie 6 m aktiv zu werden. QSL via IZ1BZV (direkt) sowie über LotW.

TK – Korsika: Paul G4BKI (VP9KF) ist vom 6. Oktober bis 16. März 2015 von Korsika aktiv. Die ersten 90 Tage wird er unter TK/G4BKI arbeiten, danach hofft er, ein TK-Rufzeichen zu bekommen. Paul arbeitet nur in CW. QSL nur direkt (siehe QSL-Info unter G4BKI).



TY – Benin: Wynand ZS6ARF ist bis 2018 unter dem Rufzeichen TY2CD aktiv und hofft, bald in CW, SSB und digitalen Betriebsarten auf allen HF-Bändern aktiv zu sein. QSL via LotW sowie direkt via Heimatrufzeichen.



V6 – Pohnpei: JA7HMZ (V63DX) und JA7ZP (V63ZP) sind vom 29. November bis 4. Dezember wieder von Pohnpei (IOTA OC-010) aktiv, eine Teilnahme im CQWW CW Contest unter dem Rufzeichen V6A ist geplant. QSL V6A und V63DX via JA7HMZ und V63ZP via JA7ZP.

Madison W5MJ hat vom 16.-23. Februar eine Cabana am Strand von Kosrae gebucht und wird mit einem Elecraft K3 und einer KPA-500 auf allen Bändern von 160-10 m nur in CW unter dem Rufzeichen V63MJ aktiv sein. Für 160 m soll eine Top-Loaded Vertikalantenne mit 2 hoch gelegenen Radialen direkt am Strand zum Einsatz kommen. QSL via Heimatrufzeichen.

VKOM – Macquarie Island: Rod VK6MH (auch GM4AWB) ist bis April 2015 unter dem Rufzeichen VK0MH von Macquarie Island (IOTA AN-005) aktiv und wird sein Log regelmäßig in Clublog und LotW aktualisieren. Eine gute Internetverbindung vorausgesetzt, möchte Rod auch das GM3WOJ Echtzeitlog (<http://www.qsl.net/gm3woj/vk0mhrealtimelog.htm>) verwenden. QSL via N3SL.

XW – Laos: Bruce 3W3B ist vom 15. Dezember bis 2. Januar unter dem Rufzeichen

XW4XR auf allen Bändern von 80-10 m in CW und RTTY aktiv. Vom 15.-23. Januar wird er ein weiteres Mal unter diesem Rufzeichen aus Laos arbeiten. QSL via E21EIC und LotW.

ZD9 – Gough Island: David ZS1BCE (der unter dem Rufzeichen ZS8Z 2013/2014 von Marion Island aktiv war) ist momentan auf dem Weg nach Gough Island und wird im Oktober dort Pierre ZS1HF (ZD9M) als Radiotechniker ablösen. David wird nach seiner Ankunft um ein ZD9-Rufzeichen (möglicherweise ZD9A) ansuchen. QSL via ZS1LS.

ZS8 – Marion Island: Gerard ZS1KX ist der Ersatz für den Radiotechniker David ZS8Z auf Marion Island (IOTA AF-021). Er hofft, dass er bald unter dem Rufzeichen ZS8KX aktiv sein kann und wird ein Jahr auf der Insel verbringen. Gerard möchte auch auf 6 m aktiv werden. QSL via Heimatrufzeichen (siehe QSL-Info), die QSL-Karten werden von seiner Frau beantwortet.

KUHNE electronic
MICROWAVE COMPONENTS

ONLINESHOP
Solutions For The Wireless World

Shop.kuhne-electronic.de

Transverter Konverter Signalquellen
Empfangsverstärker Leistungsverstärker

schneller & weltweiter Versand

AMERIKA! Erfüllen Sie sich einen Wunsch! Superangebot nach Dayton, Ohio USA an die

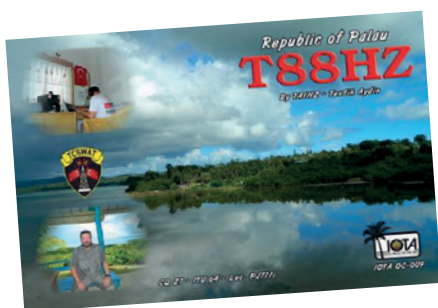
Sponsored by Dayton Amateur Radio Association
Since 1952

Organisierte, begleitete Flug- und Mietwagenreise! 13 Tage 13. - 26. Mai 2015 Preis, € 1'888.- Inkl. Alle Flüge ab OE/DL/HB, Übernachtungen im DZ, Mietwagen m. freien Meilen, Reiseorganisator als Reisebegleiter, GPS, US Mobiltelefon p. Mietwagen Besuch von Niagara Falls, Dayton Hamvention und Flugzeugmuseum, Detroit Henry Ford Museum, Chicago, St.Louis, Memphis Mississippierdampferfahrt, Home of Elvis Presley Graceland, Nashville und Besuch des längsten NASCAR Autorennen der USA, das "Coca-Cola 600" Meilen in Charlotte, NC. Nicht Motorsportfreunde können das Wochenende am Golf von Mexico und in New Orleans verbringen Ab Charlotte resp. New Orleans: Rückflug oder Weiterflug zur 10-tägige Anschlussreise "Arizona" zum Besuch von Tucson, Route 66, Apache Trail, Grand Canyon, Monument Valley, Las Vegas, und vieles, vieles mehr! Lassen Sie sich überraschen. Infos: www.usatours.ch m.lehmann@bluewin.ch
Martin Lehmann, HB9BHP, Feldstrasse 34 Box 4433, CH-3604 Thun, Tel. +41(0)33 336 1940

DX-Kalender Jänner 2015

bis 24. Dezember	3W3O , Vietnam
bis 26. Dezember	PJ2/PA0VDV , Curacao (IOTA SA-099)
bis 30. Dezember	YL2014 , Sonderprafixe
bis 31. Dezember	CW30A und CV3D , Sonderrufzeichen
bis 31. Dezember	DB50FIRAC, DJ60DXMB, DL60JMZ, DQ25GRENZE , Sonderrufzeichen
bis 31. Dezember	DS4DRE/4 , Taehuksan Island, IOTA AS-093
bis 31. Dezember	EI1100WF , Sonderrufzeichen
bis 31. Dezember	II4CDN , Sonderrufzeichen
bis 31. Dezember	YT0PUPIN , Sonderrufzeichen
bis 31. Dezember	S5670 , Sonderrufzeichen
bis 31. Dezember	TC10SWAT , Sonderrufzeichen
bis 31. Dezember	W100AW , ARRL Centennial Sonderrufzeichen
bis 31. Dezember	YT0PUPIN , Sonderrufzeichen
bis 31. Dezember	Youngsters On The Air (YOTA) Aktivitatsmonat
bis Dezember	5Z4/LA4GHA , Kenya
bis Dezember	6O0LA , Somalia
bis Dezember	D2SG , Angola
Dezember	C6ATS , Bahamas-Tour (IOTA NA-001, NA-113, NA-054, NA-048)
Dezember	JG8NQJ/JD1 , Minami Torishima (IOTA OC-073)
Dezember	VK0MH , Macquarie Island (IOTA AN-005)
6. Dez.-30. Mai	JW9JKA , Bear Island (IOTA EU-027), Svalbard
11. Dez.-8. Januar	FM/F2VX und FM/F9IE , Martinique (IOTA NA-107)
12. Dez.-8. Januar	D44TWO , Sao Tiago (IOTA AF-086)
16. Dez.-14. Januar	ON70NUTS , Sonderstation
18. Dez.-5. Januar	ZS1/G3RWF , Südafrika
22. Dez.-27. Dez.	YB4IR/8 , Banda Neira Island (IOTA OC-157)
22. Dez.-2. Januar	JD1BOI und JD1BON , Ogasawara (IOTA AS-031)
26. Dez.-1. Januar	VK9/G7VJR , Norfolk Island (IOTA OC-005)
27.-28. Dezember	WW1USA , Sonderstation
27.-30. Dezember	AH2/AB2RF , Guam (IOTA OC-026)
27.-31. Dezember	ZV5WSC , Santa Catarina Island (IOTA SA-026)
27. Dez.-4. Januar	J13DST/6 , Kuchino Island (IOTA AS-049)

1.-31. Dezember	LZ1784SMH , Sonderrufzeichen
5.-11. Januar 2015	TX5W , Raivavae, Austral Islands (IOTA OC-114)
6.-13. Januar 2015	V5/G3RWF , Namibia
9.-16. Januar 2015	8T5MQT , Sagar Island (IOTA AS-153)
15.-26. Januar 2015	C5X , Gambia
15.-31. Januar 2015	EP6T , Kish Island (IOTA AS-166)
bis 31. Januar 2015	D8A , Mang Bogo Station, Antarktis
Januar	C6ATS , Bahamas-Tour (IOTA NA-001, NA-113, NA-054, NA-048)
Januar	VK0MH , Macquarie Island (IOTA AN-005)
Januar/Februar	K1N , Navassa (IOTA NA-098)
1. Jan.-4. Februar 2015	9M2MRS , Penang Island (IOTA AS-015), West Malaysia
16.-23. Februar 2015	TI9/3Z9DX , Cocos Island (NA-012)
bis 1. Februar 2015	RI1ANC , Vostok Station, Antarktis
bis 28. Februar	JW/UA3IPL , Spitsbergen (IOTA EU-026)
bis Februar 2015	DPOGVN , Neumayer III Station, Antarktis
bis Februar 2015	RI1ANT , Mirny Station, Antarktis
Februar	C6ATS , Bahamas-Tour (IOTA NA-001, NA-113, NA-054, NA-048)
Februar	VK0MH , Macquarie Island (IOTA AN-005)
bis März 2015	CE9OJZ , South Shetland Islands, IOTA AN-010
März	9Q0HQ , Kongo
März	C6ATS , Bahamas-Tour (IOTA NA-001, NA-113, NA-054, NA-048)
März	VK0MH , Macquarie Island (IOTA AN-005)
bis 5. März 2015	J79XBI , Dominica (IOTA NA-101)
bis 16. März 2015	TK/G4BKI , Corsica (IOTA EU-014)
April	C6ATS , Bahamas-Tour (IOTA NA-001, NA-113, NA-054, NA-048)
April	VK0MH , Macquarie Island (IOTA AN-005)
bis 10. April 2015	4S7KKG , Sri Lanka
bis Juli 2015	4U20B , Sonderrufzeichen (Italien)
September/Okt. 2015	ZD9TT , Tristan da Cunha, IOTA AF-029
November 2015	VK0EK , Heard Island (NEUER Termin)
1. Jan.-31. Dezember	E50A, E50B, E50K, E50V , South Cooks (IOTA OC-013)
1. Jan.-31. Dezember	E50D , Aitutaki (IOTA OC-083), South Cooks
1. Jan.-31. Dezember	E50W , Penryhn (IOTA OC-082), North Cooks





IOTA-Checkpunkt für Österreich ist:

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

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

Nachdem die Listen der gültigen IOTA-Expeditionen etc. schon seit mehreren Monaten nicht mehr von G3KMA auf seiner Webseite aktualisiert worden sind, habe ich diese aus meinen monatliche Berichten entfernt. Über allfällige Neuigkeiten werde ich selbstverständlich auch in Zukunft berichten.

Dem IOTA-Committee wurde mitgeteilt, dass Dino Island (IOTA EU-144) nicht mehr länger die IOTA-Kriterien erfüllt. Es wurde daher entschieden, Dino Island ab dem 1. Januar 2015 nicht mehr für EU-144 zu werten. Die Entfernung vom Festland zur Insel ist jetzt wesentlich weniger als die erforderlichen 200m. Kontakte vor dem 1. Januar 2015 mit Dino Island werden weiterhin für EU-144 gewertet, ab dem 1. Januar 2015 zählen nur mehr Isca Maggiore, Isca Minore, Furmiculi Rocks, Godano und Mantineo für EU-144.

Aktivitäten:

AS-010 Im Februar 2015 ist eine Aktivierung von Hallaniyat Island unter dem Rufzeichen A43HI geplant. Die letzte Aktivität von dieser Insel ist 10 Jahre her. Weitere Details in kommenden Ausgaben der QSP. QSL via A41MA.

AS-153 Mitglieder des West Bengal Radio Club VU2MQT sind vom 9.-16. Januar während des jährlichen Gangasagar Mela unter dem Rufzeichen 8T5MQT von Sangar Island hauptsächlich auf 14260 in SSB aktiv. QSL via VU2NRO.

EU-009 Col MM0NDX plant, vom 16.-18. Januar von den Orkney Inseln aktiv zu sein. QSL via IW7EGQ.

OC-157 Imam YB4IR/8 ist vom 22.-27. Dezember auf allen Bändern von 80-10 m in CW, SSB und RTTY von Banda Neira Island aktiv. Im gleichen Zeitraum wird auch Din YB8RW/7 von dieser Insel aktiv sein, wobei er auf allen Bändern von 40-10 m in CW und SSB arbeiten wird. Beide Stationen haben ein OQRS via Clublog.

SA-026 PU2KKE ist vom 27.-31. Dezember unter dem Rufzeichen ZV5WSC von

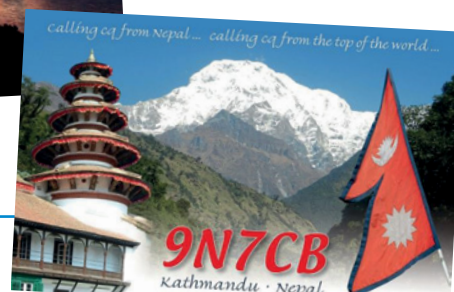
Santa Catarina Island aktiv. Während dieser 4 Tage ist auch ein Abstecher auf Ilha do Campeche (die auch für SA_026 gewertet wird) geplant. QSL via Heimatrufzeichen.

SA-030 Mitglieder der Radiogruppo Sur werden vom 21.-23. Februar unter dem Rufzeichen CV5A von Flores Island (ARLHS URU-001) auf allen Bändern und in allen Betriebsarten aktiv sein. QSL via CX2ABC.



QSL-Infos

3B9JB	SM6JBC, Johnny Berg, Trumpetgata 1, SE-543 36 Tibro, Sweden	R11ANC	RN1ON, Alexei V Kuz'menko, PO Box 599, 163000 Arkhangelsk, Russia
3D2HC	DL9HCU, Udo Möller, Mienenbüttel 4, D-21629 Neu Wulmstorf, Deutschland	R11ANR	RK1PWA, Club Station, PO Box 73, 164744, Amderma, Arkhangel'skaya obl., Russia
3W3O	KM0O, Anthony J Wanschura, 219 E Annapolis St, Saint Paul, MN 55118, USA	R11ANT	RW1AI, Mikhail N Fokin, PO Box 13, St. Petersburg 193312, Russia
5K0A	LW9EOC, Tim Martin, Chiclana 1072, La Tablada, Buenos Aires 1766BKV, Argentina	T30TT	W7JET, Brian C Betz, PO Box 4711, Apache Junction, AZ 85178, USA
5R8SV	G3SWH (OQRS http://www.g3swh.org.uk)	T88FC	JA7DAJ
5X1XA	G3SWH (OQRS http://www.g3swh.org.uk),	T88MZ	DU1CKF, Akira Yokoyama, PO Bix 441, Pasay Central Post Office, Pasay City, 1300 Metro Manila, Philippines
7P8NH	G3RWF, Nick Henwood, Conifers House, Church Road, Littlebourne, Canterbury CT3 1UA, England	TJ3SN	IZ1BZV, Giorgio Tabilio, c/o Idro. Geo. Ingegneria, Galleria Zavaroni 28, I-19125 La Spezia SP, Italy
8Q7DV	R9DX, Vadim Ovsyannikov, PO Box 256, Ekaterinburg 620000, Russia	TR8CA	F6CBC, Jean Charron, 19 Rue Gabriel Moussa, F-33320 Eysines, France
8Q7UX	IK0FUX, Francesco d'Alo, Via Enrico Toti 41/C, I-06128 Perugia, Italy	TY2AB	DF8UO, Daniel Kaehny, Offenburger Str. 12, D-76199 Karlsruhe, Deutschland
9N7JX	DM5MR, Marco Rusczyk (Adresse nur via Email DM5MR@gmx.net)	TY2CD	ZS6ARF, Wynard F van Wyk, PO Box 162, Edenvale 1610, South Africa
9Z4FI	Ancil A Lynch, #70 Papourie Road, Esperance Village, San Fernando, Trinidad and Tobago	V51FH	Friedhelm Hund, Farm Hakos PO Box 5056, Windhoek, Namibia
A63DI	IZ8CLM, Dalvatore Rapacciuolo, PO Box 12, I-84018 Scafati SA, Italy	V63DX	JA7HMZ, Shoji Igawa, 17 Shirogane-Cho Yokobori, Yuzawa City, Akita, 019-0204, Japan
C6ADX	W8GEX, Joseph B Pater, 2419 Pierson Road, Oxford, OH 45056, USA	V63ZP	JA7ZP, Aki Nak Funaki, 27-11 Turube Hiro-omote, Akita City 010-0041, Japan
C6AYL	W8CAA, Janet K Pater, 2419 Pierson Road, Oxford, OH 45056, USA	V73TM	K8NA, Theodore Pauck Jr., 2820 Lenox Drive, Troy, MI 48098, USA
CN2JF	F6CTF, Jean-Pierre Francois, 5 Les Treilleys, F-33240 Verac, France	VP2MDX	GM4FDM, Tom Wylie, 3 Kings Crescent, Elderslie, Renfrewshire PA5 9AD, Scotland
CO3JT	RW6HS, Vasily M Kasyanenko, PO Box „0“, g. Novopavlovsk, Stavropolskiy kr. 357300, Russia	VP8DNU	G8FC, RAFARS RTOyal Air Force Amateur Radio Society, RAFARS HQ, Royal Air Force Cosford, Wolverhamptin WV7 3EX, England
E51RAT	N15DX, William M Loeschman, 717 Milton, Angleton, TX 77515, USA	VP8KF	G3VPW, John Wright, 2 Barnfield, Charney Bassett, Wantage, Oxfordshire OX12 0HA, England
E6XG	JA1XGI, Haru Uchida, 2-30-11 Shintomi, Kawagoe, Saitama 350-0043, Japan	VP8RAF/100	G8FC, RAFARS RTOyal Air Force Amateur Radio Society, RAFARS HQ, Royal Air Force Cosford, Wolverhamptin WV7 3EX, England
HC2IMP	IK2DUW, Antonello Passarella, Via M Gioia 6, I-20812 Limbiate MB, Italy	VQ9XR	N7XR, Robert A Winters, 9909 121st Ave NE, Lake Stevens, WA 98258, USA
HC2RAT/8	Anton Teterin, Vantaanrinne 4 C 22, 01730 Vantaa, Finland	XW4XR	E21EIC, Champ C Muangamphun, PO Box 1090 Kasetsart University, Bangkok 10903, Thailand
J34O	DL7VOA, Robert Busch, Hufelandstr. 24, D-10407 Berlin, Deutschland		
J68FF	W3FF, Budd L Drummond, 2390 Templeton Dr., Redding, CA 96002, USA		
J68HF	W6HFP, Chris D Drummond, 3028 SE 59th Court 600, Hillsboro, OR 97123, USA		
J79XBI	SM5DJZ, Jan Hallenberg, Edeby Andersberg 30, SE-741 91 Knivsta, Sweden		
P40CX	K8CX, Thomas P Roscoe, 857 Albright Mc Kay Rd. NE, Brookfield, OH 44403, USA		
PJ2T	W3HNK, Joseph L Arcure Jr, 115 Buck Run Road, Lincoln University, PA 19352, USA		
PJ7TM	K2GSJ, Thomas R Metz, 10 Montauk Ave Extension, Sag Harbor, NY 11963, USA		





DXCC

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

• 4W/HB9FLX	Timor Leste
• 4W/N1YC	Timor Leste
• 4W/PE7T	Timor Leste
• FT5ZM	Amsterdam Island, aktuelle Aktivität
• T6TM	Afghanistan, aktuelle Aktivität
• T6ZG	Afghanistan, aktuelle Aktivität
• VK9MT	Mellish Reef, März/April 2014
• ZD9XF	Tristan da Cunha, 11.9.-2.10.2014

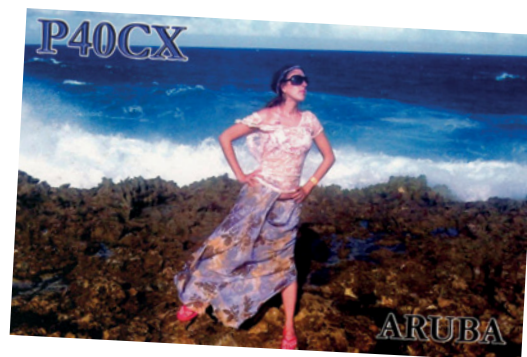
Bitte beachtet, dass 5A1AL momentan nicht für das DXCC gewertet wird, da keine vollständigen Dokumente vorliegen.

Die Dokumente für die Aktivität von YL Nadia Z58A wurden an das ARRL DXCC Desk weitergeleitet und hoffentlich in der nahen Zukunft akzeptiert.

Seit Anfang 2005 hat die Afghanistan International Security Assistance Force (ISAF) Spectrum Management und die Afghanistan Telecom Regulation Authority (ATRA) keine YA-Rufzeichen mehr ausgegeben, nur mehr vollwertige T6-Rufzeichen. Alle YA_Rufzeichen, YA/Heimatrufzeichen oder T6/Heimatrufzeichen sind daher nicht legal und werden auch für das DXCC nicht gewertet.

LOTW: 3B8HA, 3B9HA, 3C0BYP, 3D2KM, 3V8SS, 3W3B, 3W3O, 5B/RN3QO, 5R8M, 5W0AG, 5W1SA, 9H3TX, 9M2TO, A45XR, A92GE, AX5CE, C21GC, C5YK, CT1AGF, CU7MD, DG1VL, DH6DAO, DJ6TK, DK2GZ, DL1A, DL3XM, DL4FAP, DL5ST, EA6NB, EA8AJY, EA8CN, EI7JZ, ET3AA, F5IN, F6BWJ, FG1JS, FY5KE, G0OAG, G3WZT, G4FOC, G4TSW, G5LP, G6AY, GA4ZNC, GJ2A, HA2EOA, HB9AWS, HC1WDT, HC2AO/8, HI3A, HK3Q, HS0ZLB, IK5MEJ, IW7EBE, J79F, J79FC, JA1MRM, JA9CWJ, JH7FMJ, JI1CPN, KG4LB, KH0XH, KH6LC, KH7M, L59D, LX/PA9JO, M2G, MU0FAL, MW0JZE, OH0TA, OH0X, ON4EB, ON6LR, ON7DDG, OX3OA, OZ8SW, PJ2T, R1DX, RA3Y, RC3C, RJ5DX, RK3ER (2006), RWOLT, S53APR, S53F, SA6G, SP3DOF, SP6LUV, SP8HXN, SQ3PMX, SV2DGH, T6T, TCOA TG9AJR,

TO2A, UA0FO, UW3U, V5/DK9IP, V55V, VE3SST (2007), VE7AHA, VK3CEW, VK3FM, VP2EAQ, VP2EAR, VP2V/SP2FUD, VU3WIJ, W1AW/KH8, WL7E, XE2YWH, YO3FRI, YO555BU, YV5JBI, Z81B, ZB2CN, ZD8O und ZK3E.



Interessante und wichtige Links:

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

5R8M	http://www.mdx.org/5r8m/logoqr/
6O0CW	http://win.i2ysb.com/logonline/
7O6T	http://www.yemen2012.com/
9M2SE	http://9m2pju.blogspot.com
TX7G	http://tx7g.com/media/TX7G-Story.pdf
TO7CC	https://www.youtube.com/watch?v=Vv8UPk5y9Ak
VK9EX, VK9EC	http://vk9.nobody.jp/elog.htm
XZ1J	http://vimeo.com/86383125



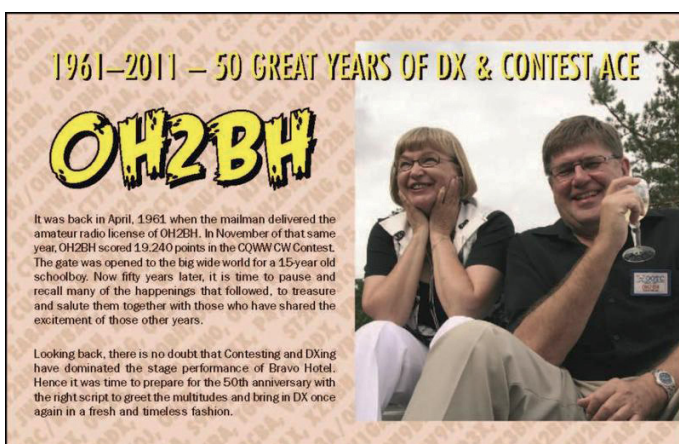
Kurz notiert ...

- Paul N6PSE hat ein weiteres Interview mit einem der Schlüsselpersonen in der DX-Szene durchgeführt. Diesem war Martti Laine OH2BH an der Reihe, der im Rahmen des Interviews auch einen Hinweis auf eine zukünftige Aktivität gibt. Das komplette Interview (in englischer Sprache) findet man unter <http://n6pse.wordpress.com/2014/12/09/interview-with-oh2bh-martti-laine/> im Internet. Wen man sich auf der Blog-Seite von Paul befindet, kann man auch gleich das

Interviews mit Baldur Drobica DJ6SI lesen, (falls noch nicht bekannt).

- Der bereits 11. Jährliche IOTA Bash findet heuer vom 27.-28. Februar in Boerne in Texas statt. Unter anderem sind Vorträge von Krish W4VKU (VU4CB), Cesar VE3LYC (TX4A und VK6ISL) und Imam YB4IR (IOTA-Expeditionen in Indonesien) geplant. Detaillierte Informationen über diese Veranstaltung findet man unter www.islandradio.org.

32 qualifizierende Bewerbe (30 für DL, 28 für den Rest von Europa und 26 für den Rest der Welt) zwischen Februar 2015 und November 2016 ausgewählt. Die Teamleiter werden auf Grund der 12 besten Wertungen bestimmt. Der erste gewertete Wettbewerb wird der ARRL International DX Contest CW 2015 sein. Zusätzlich wird es 14 Sonderteams geben, inklusive den Titelverteidigern (N6MJ und KL9A), drei Jugendteams (für Teilnehmer, die nach dem 14. Juli 1993 geborgen wurden), bis zu fünf unterstützte Teams und bis zu fünf Joker-Teams. Die detaillierten Auswahlkriterien findet man unter <http://wrtc2018.de/en/qualifying>.



- Das WRTC2018 Organisations-Komitee hat die Team-Auswahlkriterien für die World Radiosport Team Championship 2018 in Deutschland bekanntgegeben. Insgesamt werden 49 Teamleiter durch

- Ab sofort gibt es ein OQRS FOR VU4KV und VU4CB auf Clublog unter <https://secure.clublog.org/expeditions.php>. Etwaige Fehler im Log bitte vorher beheben lassen! Das team hat auch eine kurze Zusammenfassung mit einige Bildern unter <http://www.vu4kv.info/blog/vu4kv-qrt/> (in englischer Sprache) veröffentlicht.

HAMBörse

Unentgeltliche Verkaufs-, Kauf- oder Tauschgesuche (nur für ÖVSV-Mitglieder)
Annahme nur mit Mitgliedsnummer • per E-Mail an qsp@oevsv.at

An alle Mitglieder! Ab sofort müssen HAMBörse-Gesuche immer Angaben wie Verkaufspreis oder Verhandlungsbasis enthalten! Die Annahme der Gesuche erfolgt nur mit Bekanntgabe der Mitgliedsnummer!

OE5HCE – Christian Hadler, E-Mail: oe5hce@gmail.com, Tel. 0660/730 06 95; **VERKAUFE:** einen gebrauchten Röhrenverstärker von TEN-TEC TITAN-425 in einem 1A-Zustand! Steuerleistung max. 80 Watt, Output: 1500 Watt SSB oder CW, 1000 Watt RTTY, SSTV, Röhren: 2x Svetlana 3CX800A7 (je 750 Watt PEP). Die Röhren sind eine hochleistungs-Keramik/Metalleistungstriode mit hohem Verstärkungsfaktor. Verkaufsumfang: PA-Verstärker TEN-TEC TITAN-425 inklusive originalem Netzteil, Kabel, Beschreibung, VB € 1.300,-, Selbstabholung.

OE3ORA – Rudolf Weber, Tel. 0699/11 44 30 44; **VERKAUFE:** Altes, Koffertonbandgerät

(Holz- Leder-Koffer) REVERE T100 von Revere camera company Chigago / zirka 70- 80 Jahre alt, 110 Volt, mit original Mikrophon VB € 250,-; Video Handy Projektor FUJIX P 40 E, „Portable“, VB € 35,-; KX3 originalverpackt, amerikanische Bedienungsanleitung € 600,-; Koaxkabel RG 59 75 Ohm, verschiedenen Typen und Längen € 0,50 / Meter; Koaxkabel RG 213 50 Ohm, verschiedene Längen € 0,60 / Meter; Heizkabel selbstregelnd 230 Volt, 18 Watt/m, ideal für Begleitheizung oder Heizung für Relaisstationen € 1,- /m; diverse Trafos, Netzgeräte auf Anfrage.

OE3MZC – Mike Zwingl, E-Mail: oe3mzc@oevsv.at, Tel. 0664/340 83 88; **VERKAUFE:** YAESU

FT-290R 2 m All-Mode TRX, zirka 3 Watt, tragbar, mit Batteriefach, Spezial-Empfangsvorverstärker eingebaut (LNA-Frontend), inklusive Tragetasche und Riemen, Lautsprechermikrophon, Teleskopantenne, Gummiantenne und unverwüsthliche Federblattantenne, ideal für SSB vom Berg oder als Nachsetzer bei GHZ-Transverter. Preis € 130,-; YAESU FT-790R 70cm All-Mode TRX, zirka 3 Watt, tragbar, mit Batteriefach, inklusive Handmikrophon, BNC-Aufsteckantenne, ideal für SSB vom Berg oder als Nachsetzer bei GHZ-Transverter. Preis € 130,-.

weitere Anzeigen auf Seite 22 und 24



Hytera PD365

Preiswertes DMR-Analog Funkgerät im Smartphone-Format.

EUR 199,-



Hytera PD505

Kompaktes, kostengünstiges DMR-Handfunkgerät mit langer Akkubetriebsdauer.

EUR 250,-

Hytera PD565

Kompaktes Design und ein ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis.

EUR 339,-



Hytera RD985

Der digitale Repeater RD985 im 19" Format.

EUR 1.430,-



Hytera PD785 (G)

Ergonomisches Design und exzellente Sprachqualität zeichnen die DMR-Handfunkgeräte PD785 und PD785G aus.

Ohne GPS **EUR 449,-** Mit GPS **EUR 489,-**

Hytera PD685 (G)

Das Flaggschiff der PD6-Serie.

Ohne GPS **EUR 399,-**
Mit GPS **EUR 450,-**



Hytera MD785 (G)

Die Mobilfunkgeräte MD785 und MD785G (Variante mit GPS) enthalten vielseitige Funktionen.

Ohne GPS **EUR 385,-** Mit GPS **EUR 409,-**

