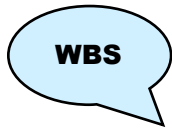


OE-RS 04.10.2020

Willkommen beim OE-Rundspruch am 4. Oktober sagen OE1WBS und OE1YXS Sylvia. Wir haben alle Übertragungskanäle geöffnet, und melden uns mit aktuellen Infos vom Amateurfunk in Österreich.

Nicolas OE1NBS schaltet wie immer die Kameras und betreut den Chat auf unserem Youtube Kanal.

Verbindungsstationen ...

Heri OE1PHS Kahlenberg OE1XUU **
 Exelberg Fritz OE1FWU, best. Verkehr Rudi OE3AAS
 Fritz OE1FFS: Repeater OE1XKU 13cm
 Christian OE3CQB in DMR via Reflektor 4189
 Hans OE1JEW Hochwechsel OE3XWU
 Karl OE5PKN via Clubstation OE5XLM Linz Lichtenberg OE5XLL
 OE3JWC Josef über das Relais Hochkogelberg OE3XDA
 Gerald OE3WGU Nebelstein OE3XNR
 Gerhard OE1GXX auf 23 cm

OE6SKG Werner QO-100: Mit 500 KS/s auf 10,493 GHz.

mumble.oe1.ampr.at via Gregor OE1SGW

Der RS wird auch über die Icecast Server Wien AKH (eingrichtet von OE1RSA) und Wien Wienerberg (eingrichtet von OE5PON) übertragen. Die Links dazu findet ihr im Hamnet unter

news.ampr.at.

Bestätigung:
 80m OE3CHC Chris,
 OE1PYA Peter 2m S22

Nun, heute Sonntag kann man schon wieder recht bequem Rundsprechen, gestern um diese Zeit lag doch einiges mehr an Spannung in der Luft. Das lag an der Österreichweiten Sirenenprobe, an die die Funkamateure eine ganz Notfunkübung angeschlossen hatten. Darüber werden wir gleich aus erster Hand berichten.

Im Volleinsatz bei der Übung, und bei den Hörbarkeitsmeldungen der Sirenen - Alarmsignale war hier im Raum Wien das Relais OE1XUU auf dem Kahlenberg. Aber — gerade dieser wichtigste Umsetzer für die Hauptstadt hat in den letzten ca. 10 Tagen kaum mehr Feldstärke von sich gegeben, war also indoor mit Handfunkgeräten kaum aufnehmbar.

So ein Zustand bleibt aber nicht lange bestehen, am vergangenen Donnerstag machten sich Andreas OE3BAD, also Funktechnik Böck mit einem Ersatzrelais im Gepäck und begleitet von Michael OE1MCU auf den Weg zum Relaisstandort. Bald darauf war OE1XUU wieder mit voller Feldstärke zu empfangen. Vielen herzlichen Dank an Andreas Böck und unseren Vizepräsidenten für den schnellen Einsatz.

——— Zuspiegelung Applaus.

Und jetzt aber gleich ins Detail:

"Vienna Off-Grid 2020" war eine Notfunkübung im Rahmen der OE-weiten Sirenenprobe mit folgender Übungsannahme:

Warnungen auf diversen Informationsplattformen über Instabilitäten im Europäischen Verbundnetz führen zur Selbst-Voralarmierung des Notfunknetzes Wien.

Das Notfunknetz meldet seine Einsatzbereitschaft an das Wiener Krisenmanagement im Rathaus.

Zwischen 12:00 Uhr und 12:45 Uhr findet die österreichweite Sirenenprobe statt. Die Station OE1XKD in der Einsatzleitstelle des KRIMA Wien nimmt die Hörbarkeitsmeldungen der Wiener FunkamateureInnen auf 145,500 MHz und auf dem Relais Kahlenberg OE1XUU entgegen.

Um ca. 13:00 Uhr informiert der Notfunkreferent des LV1 die FunkamateureInnen in Wien über Mail, dem Relais Kahlenberg OE1XUU und auf 145,500 MHz, dass das Übungsszenario - überregionaler Blackout - eingetreten ist.

In den Räumen des LV1 wird der Einsatzstab des Notfunknetzes Wien eingerichtet.

Die Verbindung zum übergeordneten ARENA-Netz wird durch die Station OE1XRW, der Clubstation des ORF, simuliert.

Ein direkter Informationsaustausch zum benachbarten Notfunknetz der Amateurfunk-Landesleitstelle Niederösterreich wird aufgebaut.

Im Verlauf des Nachmittags werden verschiedene Einsatzszenarien geübt, wie z.B. die Aufnahme und Weiterleitung von Notrufen.

Hier ca. 90 Sekunden Ausschnitte aus diesem Funkverkehr:

Zuspielung Funkverkehr -----

Mit Martin, OE1MVA Notfunkreferent des LV1 habe ich gestern kurz nach 22 Uhr gesprochen und ihn gefragt, wie er nach 14 Stunden Volleinsatz auf die Übung zurückblickt.

----- Zuspielung OE1MVA

Das war OE1MVA, der Notfunkreferent des LV1.

DACHVERBAND

Gestern lief die virtuelle erweiterte Dachverbandssitzung und die administrative Hauptversammlung 2020 des ÖVSV Dachverband.

Wolfgang gibt uns jetzt eine Kurzfassung der Referatsberichte:

OE8FNK Mikrowelle und Alpe Adria
Mikrowelle ist sehr aktiv, neue Mitglieder können über diesen Spezialbereich gut gewonnen werden.

Bandwacht: OE1VMC Christof Meklenbreuker ist neuer Referatsleiter. Die Bandwacht ist keine Polizei im Amateurfunk sondern eine Sicherung unserer Frequenzbereiche. Wir haben gegen Eindringlinge nicht immer eine Handhabe, müssen aber in jedem Fall dokumentieren damit wir das Anrecht auf die Frequenzen erhalten können. SDRs stellen hier eine gute technische Plattform da. OE6TZE bietet hier Unterstützung mit dem Projekt „WebSDR Observatorium Lustbühel“, hier wird demnächst das gesamte Spektrum auf Festplatten aufgezeichnet.

OE1ITE Öffentlichkeitsarbeit: Facebook Konto ist aktiv. Presseaussendungen können wir mit unserem Abo das wir jährlich zahlen machen. Peter plant eine Rundreise durch die Landesverbände um hier die Bedürfnisse zu erfassen und seine Unterstützung anzubieten.

OE8VIK Michael, Digitale Sprachen laufen einwandfrei. YCS2 funktioniert für C4FM sehr gut, es gibt einen Artikel von OE1KBC in der QSP. Schaut dort bitte rein, die Überschrift lautet: Was kann

DG-ID ? Das heisst: Digitale Gruppen Identifikationsnummer.
Support für die Nutzerinnen und Nutzer unter ham-c4fm.at

OE4RGC, QSL Vermittlung: Durch den Lockdown gab es zwar Verzögerungen. Es wurden 215kg QSL Karten versendet, 100kg werden noch versendet. Ab 1.1.2021 werden alle ausgehenden QSL Karten über den DARC gesendet. Das bringt eine Kostenersparnis für unseren Versand.

OE3GEA, Inland QSL: Bitte in den Kursen auch das QSL System den Newcomern erklären, wie das funktioniert.

OE6RKE Satelliten: ES'HAIL bringt gute Aktivität. Neuer Trend der negativ ist, Satelliten werden ohne Koordinierung der IARU gestartet. ISS hat wieder einen UKW Repeater. Gnu Radio geht eine Kooperation mit SETI ein. Das ermöglicht die Nutzung großer internationaler Antennen für Radioastronomie.

OE3MZC: es wird einen österreichischen Satelliten geben.

OE3OCC: Die Leistungen des EDV Service werden gut genutzt und steigen jährlich. Es sind 165 Subdomains in Betrieb die alle ein SSL Zertifikat benötigen. Das Statistik System ist in Betrieb, das kann auch für andere Seiten genutzt werden.

Jugendreferat: Corona hat alle Aktivitäten gestoppt, keine Lager, Treffen und Contests. Die neu gegründete Telegram Gruppe ist wirklich aktiv aber hat noch zu wenig Mitglieder. OE0YOTA wird im Dezember wieder aktiv.

OE1RSA, Echolink: Betreut die Echolink E-mail Adresse und betreut den OE-Conf Server. Die Anfragen zu Echolink sind derzeit gering. Das Archiv für den Rundspruch wird von Roland betrieben. Die Rundsprüche sind als Aufzeichnungen abrufbar.

Der Dachverband hat gestern auch beschlossen, dass die Technik virtueller Meetings, sowie auch gemischte - hybride - Zusammenkünfte über die Corona Zeit hinaus für Dachverbandssitzungen mit voller rechtlicher Gültigkeit verwendet werden dürfen.

Die Neuwahl des Vorstandes bestätigte das bestehende Team erweitert um die Referenten für Bandwacht und Öffentlichkeitsarbeit,

der bisherige Vizepräsident Norbert OE9NAI legte sein Amt in die Hände von Manfred OE7AAI. Danke an Norbert für Deine langjährige Tätigkeit, viel Glück und Kraft an Manfred !

OE1 WIEN

Der AFU-Onlinekurs läuft, und zwar mit 28 Teilnehmern und -Innen. Der Prüfungstermin wird voraussichtlich Anfang November sein.

Der LV Wien führt auch schon eine neue Liste mit Interessenten für den nächsten Kurs, hier kann man sich gerne anmelden, 7 Namen stehen schon auf dieser Liste.

Silent Key:

OE1SHS Dr. Hans Schreiber, Mitglied im ADL 106 (Icom Radio Club) und ehem. Schriftführer des LV1.

Wir trauern um einen engagierten Funkfreund.

Am Dienstag, den 13. Oktober 2020 sind wir um 20:00 Uhr MESZ bzw. 18:00 Uhr UTC wieder mit dem Wiener Notfunkrundspruch on air. Wir senden von der Clubstation des LV1 unter dem Rufzeichen OE1XA auf der 2m-Notfunkfrequenz 145.500 kHz und auf dem Relais Kahlenberg OE1XUU, Ausgabe 438.950 kHz. Der anschließende Bestätigungsverkehr findet ausschließlich am Relais Kahlenberg statt.

Das Wiener Notfunkteam freut sich wieder über eure rege Teilnahme!

vy 73 Martin, OE1MVA

Notfunkreferent des Landesverbandes Wien im ÖVSV

OE2 Salzburg

Vortrag in OE2: Die Geschichte der drahtlosen Nachrichtenübertragung

Durch den Abend wird uns Werner, OE2GAM führen.

Eingeladen sind wie immer alle an der Materie interessierten YIs und Oms, mit oder ohne Amateurfunkbewilligung, wir freuen uns auf euer kommen!

Klubheim des AFVS 5071 Wals-Siezenheim, Mühlwegstraße 26

Klubabend ist, wie gewohnt, jeden Freitag ab 18 Uhr.

Wir freuen uns auf jede(n) Besucher(in) und bitten alle, die vorgeschriebenen Sicherheitsmaßnahmen einzuhalten!

OE3

OE4 Burgenland nix

OE5 Oberösterreich

Satzungsgemäß nach 2018 fand am 2. Oktober ab 20:00 die Jahreshauptversammlung der OG. Bad Ischl der Funkamateure im OAFV (ADL: 504) statt. Ursprünglich für April geplant wurde sie auf Oktober verschoben. Leider ließen die zurzeit geltenden Vorschriften bezüglich COVID 19 auch im Oktober kein persönliches Treffen im Gh. „ZUR WACHT“ zu.

Deshalb erfolgte die JHV – erstmals in der Geschichte des Clubs - in Form einer Video-Konferenz.

Virtuell anwesend waren 9 Funkamateurinnen und Funkamateure. Zusammen mit den Mitgliedern, die ihr Stimmrecht anwesenden Funkfreunden für die Wahl übertragen haben, waren es in Summe 15 Stimmberechtigte.

Nach einer Wartezeit von 30 Minuten begann die JHV und die Neuwahl. Als Wahlleiter fungierte OM Franz Wimmer (OE5VFM).

Nach einer Gedenkminute für unsere verstorbenen Mitglieder OE5ABI, OE5LJL und OE5LHL, sowie den Rechenschaftsberichten von Obfrau Elfie Klier (OE6YFE), und des Schatzmeisters Franz Wimmer (OE5VFM) erfolgte die Entlastung des Vorstands und des Schatzmeisters durch den Rechnungsprüfer Helmut Scherer (OE5HVN). Darauf hin trat die Vorstandschaft zurück und es folgte die Neuwahl. Diese erfolgte in allen Punkten einstimmig und ohne Stimmenthaltungen bzw. Gegenstimmen und brachte folgendes Ergebnis:

Obfrau: Elfriede Klier (OE6YFE)

Obfrau-Stv. + Presse-Referat: Ingo König (OE2IKN) Schatzmeister:

Franz Wimmer (OE5VFM) Rechnungsprüfer: Helmut Scherer (OE5HVN), sowie neu ...

Ing. Gerhard Lipovec (OE5LLL)

Der alte und neue Vorstand bedankt sich hiermit für das ihm entgegengebrachte Vertrauen.

Ebenso wurde einstimmig beschlossen unserem am 1. Juni 2020 verstorbenen Gründungsmitglied Helmut Lichtenegger (OE5LHL) posthum die Ehrenmitgliedschaft unseres Vereins zu verleihen!

Gegen 22:30 endete diese harmonische Jahreshauptversammlung.

Ingo König – OE2IKN Obfrau-Stv. + Presse- Referat de ADL: 504 im OAFV

OE5MKE Mario schreibt uns:

Seit Dezember 2019 arbeite ich an einer Chronik der Amateurfunkumsetzer in OE5. Dazu habe ich die Betreuer angeschrieben und um reichlich Informationen gebeten. Ich habe von meinem Projekt einem befreundeten OM erzählt und dieser hat mir dann das Buch "CHRONIK 1962 - 2012 Landesverband Niederoesterreich des OEVSV" gezeigt. Seit diesem Zeitpunkt habe ich mir selbst das Ziel gesetzt, auch fuer OE5 ein vergleichbares Werk zu erstellen.

Daher habe ich mein Projekt auf den gesamten Amateurfunk in OE5 ausgeweitet. Ich moechte also in meiner Chronik alles behandeln, dass den Amateurfunk in OE5 betrifft.

Also Themen wie Ortsgruppen, Umsetzer, Ausbildung, Fielddays, Jugendarbeit, Notfunk, Veranstaltungen.

Mario bittet Euch um Unterstützung mit Informationen. Eine Quelle für ihn wird auch das DokuFunk sein, das ja das offizielle ÖVSV Archiv führt, aber selbst ständig auf der Suche nach Dokumenten und Bildmaterial zur Geschichte des Amateurfunks in OE ist.

Also, je mehr frisches historisches Material im Dokufunk liegt, desto leichter tut sich auch der Mario bei seinem Projekt.

Mario ist erreichbar unter oe5mke@oevsv.at oder mariok@rantanplan.org

das Dokumentationsarchiv Funk hat die Homepage dokufunk.org.

OE6

Samstag, 10.10.2020 findet in St.Peter am Ottersbach das traditionelle Kastanienbraten der Ortsgruppen Leibnitz ADL 613 mit ein 80 m Funkpeilen statt

Treffpunkt: Gasthof Bergler Schlössl, Perbersdorf 39, 8093 St. Peter a.Ottersbach.

Veranstalter: Ortsstelle Leibnitz ADL 613 OE6WIG, Franz

Ausrichter: OE6LVG, Otto

Wir ersuchen um E-Mailanmeldung : [peilen\(at\)oevsv.at](mailto:peilen(at)oevsv.at)

Diese Veranstaltung wird nach dem ARDF-COVID-19 Regelwerk durchgeführt und zählt zur österreichischen Peilmeisterschaft 2020 sowie zur Landesmeisterschaft LV6 2020.

OE7 Tirol

Am gleichen Tag wie die österreichweite Sirenenprobe führt die Tiroler Wasserkraft regelmäßig eine Überprüfung der Einrichtungen für einen Flutwellenalarm durch. Tiroler Funkamateure haben auch heuer, diesmal für das Gebiet Kaunertal-Prutz-Landeck an diesem Test mitgewirkt.

Thomas, OE7KUT, Notfunkreferent im LV Tirol, hat mir gestern Abend Details zum Ablauf gegeben.

----Zuspielung OE7KUT

An diesem Wochenende schließt im Innsbrucker Landesmuseum im Zeughaus die Sonderausstellung, an der auch der Amateurfunk wesentlichen Anteil hatte. Mit Manfred, OE7AAI hat Wolfgang gestern Abend gesprochen:

----- Zuspiegelung OE7AAI (1)

Das Rufzeichen der Station im Zeughaus war OE7XZJ.

----- Zuspiegelung OE7AAI (2)

OE8 Kärnten

OE9 Vorarlberg

AMRS

AKTUELL: Clubabende finden aufgrund der Situation in Zusammenhang mit dem Coronavirus nicht statt.

Aus dem NewsSheet der ARRL:

Die IEEE Region 1 hat Dr. Ulrich L. Rohde als Empfänger des IEEE Region 1-Preises für technologische Innovation 2020 ausgewählt. Die Auswahl wurde vom Ausschuss für Auszeichnungen und Anerkennungen der Region 1 getroffen und vom Gouverneursrat der Region 1 genehmigt.

Die Bezeichnung des Preises lautet „Technologischer Innovationspreis - Für wegweisende Forschung und Führungsrolle in der Signalverarbeitung.“ Der Preis für technologische Innovation (im Bereich Industrie oder Regierung) wird für bedeutende Patente, die Entdeckung neuer Geräte, die Entwicklung von Anwendungen oder beispielhafte Beiträge zur Industrie oder Regierung verliehen.

Herzliche Gratulation !

Info via OE2IKN von Maggie - OE8MMK - DL4TTB

Im letzten Rundspruch habe ich über das neue Stationsgerät von OE3XEC, einem Kurzwellen-Winlink Gateway in Niederösterreich berichtet, und in diesem Zusammenhang selbst erstmals davon gehört, dass ARDOP eine neue Soundkarten-Betriebsart für den Kontakt ins Winlink Netz ist und damit WINMOR ablösen wird.

Beide Betriebsarten sind eine Alternative zur Verwendung eines proprietären Pactor Modems.

Das wohl bekannteste SW-Paket für Winlink ist RMS Express, das läuft unter Windows. Bei meinen Recherchen bin ich dann auf PAT

gestossen, das auf allen Plattformen läuft und ebenfalls ARDOP als Protokoll unterstützt. Lukas OE1LBS hat mir dann geholfen, PAT auf meinem Raspberry Pi 4 zu installieren. Damit PAT auch wirklich verwendet werden kann braucht es dann allerdings noch die Installation von ARDOP als Modul, das ist also die Software die die Audiosignale zum Datentransport erzeugt. Weiters auch noch eine Installation von Hamlib, bzw. rigcontrol damit der Transceiver auch weis, welche Frequenz er wählen soll, und auch PTT Befehle erhält.

Nachdem bekanntlich alles verdächtig ist, was sofort funktioniert, haben wir pflichtschuldigst kurzzeitig mit der PTT Funktion gekämpft.

Dann aber Success !, der erste Kontakt im 80m Band zu OE3XEC, und das erste versendete e-mail.

PAT ist zwar ein Programm, das via Commandline bedient wird, stellt aber für die Bedienung und Verwaltung der mails ein hübsches Webinterface zur Verfügung.

Das heisst auch, das man den Raspi auch Headless, ohne Bildschirm Maus und Tastatur benützen kann, und den Winlink Betrieb auf einem beliebigen Gerät, Laptop, Tablet etc. hernehmen kann.

Wenn man ein Funkgerät mit integrierter Soundkarte besitzt, hängt der Raspberry Pi Computer nur mit einem USB-Kabel am Funkgerät. Eine schöne einfache und auch kostengünstige Lösung für die Teilnahme am WinLink Netz via Kurzwelle.

ÖVSV Jobs:

Einen Referenten für Presse und Öffentlichkeitsarbeit hat der ÖVSV mit Peter OE1ITE ja gefunden,

aber Robert OE3RTB sucht immer noch einen Nachfolger/in als LV3 Schatzmeister.

OE3RTB Robert Thenmayer oe3rtb@oevsv.at

Das wars für heute, danke fürs Zuhören/Zusehen, für Eure Teilnahme am klassischen Bestätigungsverkehr oder fürs Mitmachen am Youtube Chat.

Nächsten Sonntag ist wieder ein Wien-Rundspruch, wir melden uns wieder am 18. Oktober.

Schönen Sonntag wünscht das Team des OE Rundspruchs, OE1YXS Sylvia, sowie Nicolas OE1NBS und

Wolfgang OE1WBS. ——— Zuspiegelung DTMF !!