



INT. WELTFRAUENTAG

YLs aufgepasst: am 8. März warten zahlreiche nationale und internationale YL-Aktivitäten auf eure Teilnahme

Seite 14

SOTA-JAHRESWERTUNG

Die Auswertung der österreichischen SOTA-Aktivitäten 2023 ist da – wir gratulieren herzlich!

Seite 15

CITIZEN SCIENCE

Funkamateure können sich aktiv an wissenschaftlichen Aktivitäten beteiligen – wie ihr mitmachen könnt, lest ihr auf

Seite 19

INHALT

Neues aus dem Dachverband Innovationsförderung des ÖVSV	4
OE 1 berichtet	5
OE 2 berichtet	7
OE 3 berichtet	7
OE 5 berichtet	9
OE 6 berichtet	9
OE 7 berichtet	10
OE 8 berichtet	11
OE 9 berichtet	13
† Silent key	14
AMRS berichtet	14
SOTA – Summits on the Air	15
International – Einladung zum YL-Event OL88YL	16
Mikrowellennachrichten	16
Not- und Katastrophenfunk	17
Amateurfunkpeilen	18
Institute of Citizen Science – Impulse im Amateurfunk	19
Alpe-Adria Contest	20
Funkvorhersage für März	20
MFCA-Amateurfunkaktivitäten	22
UKW-Ecke	23
DX-Splatters	24
HAMBörse	34

DACHVERBAND – ÖSTERREICHISCHER VERSUCHSENDEVERBAND

Industriezentrum NÖ-Süd, Straße 14, Objekt 31
A-2351 Wr. Neudorf
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 55,- €.

ORDENTLICHE MITGLIEDER

Landesverband Wien (OE 1) 1060 Wien, Eisvogelgasse 4/3
Landesleiter: Ing. Kurt Baumann, OE1KBC, Tel. 0699/120 035 20
E-Mail: oe1kbc@oevsv.at

Landesverband Salzburg (OE 2) 5071 Wals, Mühlwegstraße 26
Landesleiterin: Andrea Kaiser, OE2YYL, Tel. 0650/790 62 76
E-Mail: oe2yy1@oevsv.at

Landesverband Niederösterreich (OE 3)
3100 St. Pölten, Alte Reichsstraße 1a
Landesleiter: Ing. Enrico Schürer, OE1EQW, Tel. 0664/413 92 00
E-Mail: oe1eqw@oevsv.at

Landesverband Burgenland (OE 4)
7411 Markt Allhau, Hochstraße 34
Landesleiter: Rainer Stangl, OE4RLC, Tel. 0664/340 18 26
E-Mail: oe4rlc@oevsv.at

Landesverband Oberösterreich (OE 5)
4020 Linz, Lustenauer Straße 37
Landesleiter: Ing. Manfred Autengruber, OE5NVL, Tel. 0664/885 500 02
E-Mail: oe5nvl@oevsv.at

Landesverband Steiermark (OE 6)
8504 Preding, Gewerbepark West 12
Landesleiter: Alex van Dulmen, OE6AVD, Tel. 0680/552 04 71
E-Mail: oe6avd@oevsv.at

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

Landesverband Kärnten (OE 8)
9022 Klagenfurt, Postfach 50
Landesleiter: Jürgen Scherzer, OE8JSK, Tel. 0676/900 68 45
E-Mail: oe8jsk@oevsv.at

Landesverband Vorarlberg (OE 9)
6712 Bludesch, Oberfeldweg 62a
Landesleiter: Mario Hartmann, OE9MHV, Tel. 0664/191 84 74
E-Mail: oe9mhv@oevsv.at

Sektion Bundesheer, AMRS
1100 Wien, Starhembergkaserne, Gußriegelstraße 45
Landesleiter: Martin Engel, OE3EMC, Tel. 0676/789 93 01
E-Mail: oe3emc@amrs.at

OE2YYL
Andrea Kaiser
Landesleiterin des
LV Salzburg AFVS
des ÖVSV



Frauen im Amateurfunk: Eine wachsende Präsenz in einer traditionellen Gemeinschaft

Der Amateurfunk, oft auch als HAM-Radio bekannt, hat eine lange Geschichte und eine treue Gemeinschaft von Enthusiasten auf der ganzen Welt. In dieser Gemeinschaft gab es traditionell eine überwiegende Mehrheit von männlichen Teilnehmern, aber in den letzten Jahren hat sich dies geändert. Immer mehr Frauen entdecken die Faszination des Amateurfunks und bringen frischen Wind in dieses traditionelle Hobby.

Einer der Hauptgründe für das verstärkte Interesse von Frauen am Amateurfunk ist die zunehmende Verfügbarkeit von Ressourcen und die Abnahme geschlechtsspezifischer Klischees in technischen Bereichen. Mit der Verbreitung von Online-Ressourcen, Amateurfunkclubs und Mentoren finden Frauen heute leichter Zugang zu Informationen und Unterstützung beim Einstieg in den Amateurfunk.

Ein weiterer wichtiger Faktor ist die wachsende Anerkennung der Vielfalt innerhalb der Amateurfunkgemeinschaft. Veranstaltungen und Organisationen innerhalb des Hobbys setzen sich zunehmend für die Förderung von Vielfalt und Akzeptanz ein, was dazu beiträgt, eine Umgebung zu schaffen, in der Frauen sich willkommen fühlen und ihr Potenzial entfalten können.

Die Präsenz von Frauen im Amateurfunk bringt viele Vorteile mit sich. Sie bringen neue Perspektiven, Erfahrungen und Fähigkeiten in die Gemeinschaft ein und tragen so zu ihrer Vielfalt und Dynamik bei. Darüber hinaus kann die Einbeziehung von Frauen dazu beitragen, das Wachstum des Hobbys insgesamt zu fördern, indem sie neue Mitglieder anziehen und die Reichweite des Amateurfunks erweitern.

Insgesamt ist die steigende Beteiligung von Frauen am Amateurfunk eine positive Entwicklung, die das Hobby bereichert und die Gemeinschaft stärkt. Durch die Schaffung einer Umgebung, die Vielfalt und Akzeptanz fördert, können wir sicherstellen, dass der Amateurfunk auch in Zukunft eine lebendige und dynamische Gemeinschaft bleibt.

Hier noch eine kleine Statistik zum Frauenanteil im ÖVSV:

LV	Frauen	Frauenanteil %	Männer	Summe
AMRS	27	6,5	387	414
LV 1	37	6,5	533	570
LV 2	4	2,6	148	152
LV 3	55	6,6	783	838
LV 4	8	7,8	94	102
LV 5	52	7,0	693	745
LV 6	42	6,9	563	605
LV 7	20	4,9	388	408
LV 8	11	6,5	159	170
LV 9	15	6,4	220	235
Gesamt	271	6,4	3968	4239

vy 73 Andrea Kaiser, OE2YYL
eure erste Landesleiterin des LV2 im ÖVSV seit der
Gründung am 7. April 1926

IMPRESSUM

QSP – offizielles und parteiunabhängiges Organ des Österreichischen Versuchssenderverbandes

Medieninhaber, Herausgeber und Verleger: Österreichischer Versuchssenderverband, ZVR-Nr. 621 510 628, Industriezentrum NÖ-Süd, Straße 14, Objekt 31, A-2351 Wr. Neudorf
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

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

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

Redaktionsschluss für QSP 04/2024: Freitag, 8. März 2024

Titelbild: am 8. März gibt es viele Aktivitäten für YLs – im Bild Larissa OE3YLR (Foto: Michael OE1MCU)

Gedruckt nach
der Richtlinie
„Druckerzeugnisse“
des Österreichischen
Umweltzeichens
UW 1312





Innovationsförderung des ÖVSV

Wir laden alle ÖVSV-Mitglieder ein ihre Projekte einzureichen

Stand Beschluss 25. März 2023 / tritt mit 1. Mai 2023 in Kraft

Diese Richtlinien beschreiben die Innovationsförderung des ÖVSV. Die Anträge dazu können bis zum 1. März und 1. September gestellt werden.

Ziel: Es soll den ÖVSV-Mitgliedern neue Bereiche und Betätigungsfelder eröffnen.

Wer kann gefördert werden: Jedes ÖVSV-Mitglied in den ÖVSV Landesverbänden.

Was wird gefördert:

- Entwicklungen rund um die (Funk)Kommunikation und den Amateurfunk.
- Es gibt einen technischen Fokus, soll aber andere Ideen nicht ausschließen.

Voraussetzungen:

- Kann nur von einem oder mehreren (Voll)Mitgliedern eines Landesverbands des ÖVSV beantragt werden, die die Verantwortung für die Ausführung des Projektes tragen.
- Wer Förderung für sein Projekt haben will, muss dieses auch einreichen und präsentieren. Es kann nicht „vorgeschlagen“ werden. Eine Person trägt die Verantwortung für das eingereichte Projekt.
- Die Förderungs-Untergrenze beträgt 2.000,- Euro.
- Gefördert werden kann: Hardware, mechanische Komponenten wie Gehäuse für Prototypen, Entwicklungssysteme und Softwarelizenzen zur Entwicklung.
- Es kann keine Arbeitszeit gefördert werden.
- Keine Admin-, Reisekosten oder Overheadkosten.
- Es kann keine Fertigung für die Serie oder einen Ausbau eines Systems gefördert werden.
- Es kann kein Ankauf von Messgeräten gefördert werden. Diese können jedoch für die Projekte gemietet oder geliehen werden.
- Sofern das Projekt Hardware beinhaltet, ist das Design so zu wählen, dass Bauteile verwendet werden, die sowohl aktuell als auch in kleinen Mengen verfügbar sind. Die Bauteile dürfen nicht abgekündigt oder proprietär sein.
- Die Ergebnisse geförderter Projekte müssen allen ÖVSV-Mitgliedern zur Verfügung stehen, bzw. zugänglich sein.
- Die Dokumentation muss im wiki.oevsv.at erfolgen.

Nutzungsrechte:

- Der ÖVSV bevorzugt Projekte mit freier Software, Hardware und Dokumentation. Sofern ein eingereichtes Projekt diese, unten näher ausgeführten Anforderung, nicht erfüllt, so hat die Antragstellerin/der Antragsteller im Antrag konkret auszuführen, in welcher Form durch das Projekt Vorteile oder Vergünstigungen für ÖVSV-Mitglieder entstehen. Ob es sich um freie Software, Hardware und Dokumentation handelt bzw. welche Vorteile oder Vergünstigungen gewährt werden, wird bei der Reihung der Anträge und damit bei der Entscheidung über die Förderung berücksichtigt.

• **Freie Software:** Der ÖVSV bevorzugt Software, welche unter der Apache 2.0 Lizenz oder unter der GPL 3.0 (siehe dazu <https://www.gnu.org/licenses/gpl-3.0.de.html>) veröffentlicht wird (siehe dazu <https://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>). Andere Lizenzen, welche den Grundprinzipien genügen, dass jede oder jeder sie „verwenden“, „verstehen“, „verbreiten“ und „verbessern“ darf, sind ebenfalls möglich, jedoch werden Einschränkungen bewertet. Die Software ist bereits während der Entwicklung in einem öffentlichen Versionierungssystem (z.B. GitHub) zur Verfügung zu stellen.

• **Freie Hardware:** Der ÖVSV bevorzugt Hardware, welche unter der CERN OHL Version 2 (siehe dazu <https://ohwr.org/project/cernohl/wikis/Documents/CERN-OHL-version-2>) oder unter der TAPR OHL (siehe dazu <https://tapr.org/the-tapr-open-hardware-license/>) veröffentlicht wird. Andere Lizenzen, welche den Grundprinzipien genügen, dass jede oder jeder sie „verwenden“, „verstehen“, „verbreiten“ und „verbessern“ darf, sind ebenfalls möglich, jedoch werden Einschränkungen bewertet. Die Unterlagen sind bereits während der Entwicklung in einem öffentlichen Versionierungssystem (z.B. GitHub) zur Verfügung zu stellen. Jedenfalls sind alle Design-Dateien, die vollständige Stückliste sowie eine Montageanleitung zu veröffentlichen, alle Daten sind in einem elektronisch weiter bearbeitbaren Originalformat zur Verfügung zu stellen.

• **Freie Dokumentation:** Der ÖVSV bevorzugt Dokumentation, welche unter der Creative Commons Namensnennung-Lizenz (CC BY 4.0) veröffentlicht wird (siehe dazu <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.de>). Andere Creative Commons-Lizenzen sind ebenfalls möglich, jedoch werden Einschränkungen bewertet.

Wünschenswert ist: Unterstützung und Mitfinanzierung durch einen oder mehrere Landesverbände.

Um unabhängig von der gewählten freien Lizenz und der darin enthaltenen Drittsoftware eine Wiederverwertung so einfach wie möglich zu gestalten, wird empfohlen, der REUSE Initiative der FSFE zu folgen. Die Zurverfügungstellung unter einer Creative Commons Lizenz schränkt nicht die Verwertungsrechte der Fördernehmer:innen ein.

Beispiele in der Vergangenheit die förderungswürdig waren:

- SDR Buffer <https://wiki.oevsv.at/wiki/SDR-Buffer>
- Morserino
- Transceiver El-Quatro
- WRAN Projekt

Bitte die Anfragen an oevsv@oevsv.at richten.

Michael Kastelic, OE1MCU



Die Motto-Klubabende im März:

Im März wird uns das Klubleben die Überleitung zum Outdoorbetrieb ermöglichen. Einige Aktivitäten sind bereits im Freien vorbereitet. Auch der Antennenausbau am Gelände in Wien 21 erfordert eure Mithilfe und nach Fertigstellung einen regen Betrieb. Gäste sind wie immer herzlich willkommen und das nicht nur zu den Vortragsabenden.

Termine März 2024

2. März, 08:00–14:00 Uhr

Funkflohmarkt Wien 21, OE1NDB

Ort: Aderklaaer Straße 4, 1210 Wien

7. März, 19:00–21:00 Uhr

IceBird-Talk – SDR, GNURadio & Co, OE1KBC

Ort: Vortragssaal, Eisvogelgasse 4, 1060 Wien

14. März, 18:00–21:00 Uhr

Aktivitätsabend an der Klubstation, OE1LZS und OE1RHC

Ort: Klubstation, Eisvogelgasse 4, 1060 Wien

21. März, 19:00–21:00 Uhr

Lounge-Talk – SOTA-Aktivitäten, OE1MVA und OE1IAH

Ort: Lounge-Room, Eisvogelgasse 4, 1060 Wien

Vorschau April 2024

16. April

Notfunkübung – OE1MVA

Save the Date – Details folgen

27. April, 10:00–16:00 Uhr

Frühling-SOTA-Day – OE1MVA und OE1IAH

Details siehe Lounge Talk

Nehmt euch die Zeit und kommt am Donnerstag ab 17:30 Uhr (open end) zu den Klubabenden. Lasst uns unser Hobby gemeinsam gestalten und nützt die Gelegenheiten mit anderen Klubkolleginnen und Klubkollegen eure Ideen auszutauschen. Auch die Werkstätte wird bereits ab März bereit sein, damit wir die Geräte wieder aufbauen und in der Folge nützen können.

73 de Kurt OE1KBC

Werkstätte und Elektronik-Labor



Die Räume rechts vom Eingang ins Clubhaus wurden in den vergangenen Monaten baulich modernisiert. Der Putz wurde großflächig abgeschlagen, Wände trockengelegt, Elektroinstallationen ergänzt, verputzt, ausgemalt und die Heizung repariert. Die durch einen alten Wasserschaden „muffeligen“ Räume sind nun trocken, eine Nutzung wieder möglich. Nun gilt es den Werkstätten- und Elektronik-Bereich wieder in Betrieb zu nehmen.

Es gibt eine mechanische und eine elektronische Werkstatt. Diese Räume bekommen neue Möbel durch Spenden von Mitgliedern und preislich attraktive Ankäufe. Die Maschinen in der mechanischen Werkstatt sowie auch die Messgeräte

Die Räume rechts vom Eingang ins Clubhaus wurden in den vergangenen Monaten baulich modernisiert. Der Putz wurde großflächig abgeschlagen, Wände trockengelegt, Elektroinstallationen ergänzt, verputzt, ausgemalt und die Heizung repariert. Die durch einen alten Wasserschaden „muffeligen“ Räume sind nun trocken, eine Nutzung wieder möglich. Nun gilt es den Werkstätten- und Elektronik-Bereich wieder in Betrieb zu nehmen.



Lounge-Talk im Clublokal

Am Donnerstag, dem **21. März**, um **19:00 Uhr**, planen wir einen Lounge-Talk-Abend im Clublokal des Landesverbands Wien zum Thema Outdoor-Betrieb mit geringen Leistungen.

SOTA und POTA sind typische Spielarten, es gibt aber auch abseits davon viele Möglichkeiten. Martin OE1MVA und Arnold OE1IAH stehen euch als begeisterte Betreiber von Funkverbindungen sowohl auf VHF/UHF als auch allen Kurzwellenbändern für Fragen zur Verfügung. Betriebsarten wie FM, SSB, CW, FT8 und vieles andere mehr – für jeden ist was dabei.

Das städtische Gebiet hat seine Herausforderungen insbesondere beim Empfang, weil es oft Störnebel auf unseren Bändern gibt. Abseits des Wohnorts, im Freien bei Wanderungen, in Parks oder am Berg ist es aber viel leichter! Besonders jetzt, um den Höhepunkt der Sonnenaktivität, steht selbst mit QRP-Leistungen der gesamte Globus für erfolgreiche Funkaktivitäten zur Verfügung. Lasst die Zeit nicht ungenutzt verstreichen!

Ein machbares Ziel ist die Neumeier3-Station in der Nähe des Südpols. Dort ist derzeit ein sehr aktiver Funkamateurland aus Deutschland aktiv. Martin und Arnold erörtern mit euch, wie man die Station von Österreich aus erreichen kann.

Wir werden auch gemeinsam den **Frühlings-SOTA-Day** am **25. Mai** vorausplanen. Themen wie: Fahrgemeinschaften bilden, welche Geräte und Antennen nehmen wir mit und welche Summits aktiveren wir, damit wir auch gegenseitig Summit-to-Summit-Punkte austauschen können.

auf nette Gespräche freuen sich mit vy 73
Arnold OE1IAH und Martin OE1MVA



der elektronischen Werkstatt sollen überprüft und in Betrieb genommen werden. Für alle Geräte planen wir kurze Betriebsanleitungen zu erstellen mit den wichtigsten Hinweisen, damit das Angebot auch sinnvoll genutzt werden kann.

Die Arbeiten werden sicher über das Jahr 2024 verteilt einiges an Zeitaufwand bedeuten. Dazu braucht es viele helfende Hände. Sowohl fachkundige für die Maschinen und Geräte als auch genauso wichtige Helfer die sich ums Drumherum, wie eben Aufbau, Reinigung und Anleitungen kümmern. Bitte kontaktiert den Vorstand, wir freuen uns über jede Unterstützung.

Neues aus der Klubstation

01-10 Aktivitätstage mit Überraschung

Wir haben auch heuer wieder bei der ersten Runde der Aktivitätstage des RDRC mitgemacht. Dieses Jahr sind zum Teil die Termine mit mehreren Modi belegt gewesen, sodass man mehrere Möglichkeiten hatte. Wobei diese Termine sowieso nur Vorschläge sind. Die Bedingungen waren aber sehr unterschiedlich, vor allem am Abend gab es dieses Jahr Tage, an denen überhaupt kein QSO möglich war. Die oberen Bänder waren zu und auf 40/80m war auch wenig los. Das waren aber die beiden Bänder, die wir aufgrund der Tageszeit verwenden konnten. Mit einem deutschen QSO-Partner konnten wir auch das Experiment machen: geht 80m, so vielleicht auch 40m. Die Erkenntnis war, dass es nicht funktionierte, obwohl wir uns zum Beispiel selbst am WebSDR in Twente aufnehmen konnten. Auch wenn es weniger QSOs waren, als im letzten Jahr, haben wir doch über 100 geschafft. Das entspricht der Mindestzahl für europäische Stationen, um das Diplom zu

erhalten. In der Wertung haben wir damit den 36. Platz erreicht. Die große Überraschung war, dass wir in der Bandwertung im 80m-Band mit 61 QSOs den ersten Platz erhielten.

Im Mai folgt die nächste Runde. Diesmal nicht mit den gleichen Modus sondern anderen – unter anderem mit FT8. Da wird es interessant werden, wieviele QSOs eingereicht werden ...

FT4 Sprint

Am letzten Wochenende im Jänner fand die Winterrunde des heurigen FT4-Sprint-Bewerbs statt, bei dem man die ersten Buchstaben des Suffix sammelt und damit ein vorgegebenes Quadrat ausfüllt. Am Ende fehlte uns ein Buchstabe (T) auf die gesamt möglichen (G und V waren diesmal nicht dabei). Wir konnten mit 65 gewerteten QSOs den 13. Platz erreichen (3538 Punkte).

73 de Alexander OE1LZS und Reinhard OE1RHC

#Rang	Modes	CONTESTI	DOMINO	HELL	JT9	MFSK16	MT63	OLIVIA	T10	THOR	THRB	QSOs
36	10	12	10	18	37	9	8	10	23	24	10	161

QSL-Fächer

Huch! schon wieder?
Oder warum
noch nicht erledigt?

Die QSL-Karten-Fächer im Club, gleich beim Eingang, sind für alle Besucher sofort zu sehen. Die Überarbeitung der Fächer ist in den letzten



Jahren immer eine erfreuliche Angelegenheit gewesen. Zunächst füllte sich der linke Teil bis zur Tischplatte. Inzwischen ist auch rechts nahezu die Hälfte des Platzes für Fächer der Mitglieder verbraucht.

So erfreulich die Sache ist, braucht das Ergänzen der Wand mit Fächern für neue Rufzeichen immer länger. An die 600 Fächer müssen ausgeräumt, Beschriftungen ergänzt und neu befüllt werden. Das ist aus Zeitgründen im Herbst 2023 aufgeschoben worden. Leider hat das auch manch neues Mitglied etwas enttäuscht – sorry wegen der Verzögerung. Seit Februar 2024 gibt es nun die überarbeitete Wand, mit den neuen Rufzeichen von den letzten erfolgreichen Prüfungsdurchgängen.

Die QSL-Karten-Wand kann man via http://oe1_qls_wand.oevsv.at/ ansehen.

In etwa 2x im Monat gibt es neue Bilder von der aktuellen Situation. Ihr könnt dort den „Füllgrad“ eurer Fächer nachsehen. Calls mit hohem eingehenden Kartenverkehr haben oben auf der Wand zusätzliche Stapel liegen. Im Fach findet Ihr ein Hinweiskärtchen auch oben nachzusehen und die beschrifteten Stapel nicht zu vergessen.

Arnold OE1IAH
euer QSL-Manager im LV1



Bildquelle: Visit Isle of Wight Info www.visitwight.org

Funkreise zur Isle of Wight

Abermals organisiert Arnold OE1IAH eine Reise durch mehrere Länder mit speziellem Schwerpunkt auf Technik und Funk. So wie in den vergangenen Jahren können so neue QRA-Felder als Funkposition ins Logbuch gebracht werden. Nebenbei sind SOTA-Aktivierungen in allen durchreisten Ländern geplant.

Der Reisetern wird Anfang Juni 2024 sein. Es wird abermals eine Wertung mit einem Award für HAMS aus Österreich geben, die mit uns während der Reise Kontakt haben.

Um die Reisespesen klein zu halten, wird in Gasthöfen, auf Campingplätzen und ähnlichen Quartieren gebucht. Die Fahrt wird mit PKWs oder Kleinbussen durchgeführt, um eine Anreise in die Nähe der SOTA-Ziele und Museen zu ermöglichen. Teilnehmer, die ein Fahrzeug stellen können, werden noch gesucht. Arnold stellt abermals seinen VW-Bus, liebevoll auch „Eseltaxi“ genannt, zur Verfügung.

Im Februar 2024 haben sich bereits 9 OMs gemeldet. Weitere Mitreisende sind gerne willkommen, insbesondere will ich auch HAMS abseits des Großraums Wien einladen mitzureisen und neue Funkerlebnisse zu sammeln.

Arnold OE1IAH



Ausflug nach Traunstein

Am Samstag, dem 23. März, ist es wieder so weit. Viele YLs und OMs aus OE2, OE5 und OE7 treffen sich traditionell am **Funk- und Elektronikflohmarkt in Siegsdorf** (Traunstein-DL). Veranstalter ist die Ortsgruppe Traunstein C16.

Leider kann der Flohmarkt seit 2 Jahren nicht mehr am angestammten QTH am Hochberg in Traunstein stattfinden. Das war eine wirklich tolle Location.

Er findet stattdessen im **Festsaal Siegsdorf**, Blaue-Wand-Straße 2, von 9:00 bis 13:00 Uhr statt.

Im letzten Jahr trafen wir (einige YLs und OMs) uns im Anschluss dann am Hochberg zum Mittagessen. Vielleicht passt es ja diesmal auch.

Amateurfunkprüfung

Wir gratulieren den Kandidaten recht herzlich zu ihrer bestandenen Prüfung, die sie am 23. Jänner in Linz abgelegt haben.

Im Bild von links nach rechts:

- Johann OE2RCU** Upgrade auf Lizenzklasse 1
- Rainer OE2TTJ** Lizenzklasse 4
- Georg OE2GHX** Lizenzklasse 1
- Daniel OE2BUE** Lizenzklasse 1
- Michael OE2LWP** Upgrade auf Lizenzklasse 1

Kurzmeldungen:

Wir möchten noch einmal auf den bald startenden **Amateurfunkkurs** hinweisen:

Vorstellungsabend: 13. März, 19:00 Uhr

Kursbeginn: 3. April, 18:30 Uhr

Das **23 cm-Relais am Gaisberg, OE2XZR**, ist nach kurzer Abschaltung wieder in Betrieb. Die befristete Genehmigung konnte verlängert werden.

OE5FSQ Franz



ADL 302 – Wr. Neustadt Clubabende und Urkundenverleihung

Unsere **Clubabende** finden **jeden 3. Donnerstag im Monat**, ab 17:00 Uhr im **Hofstadlheurigen Weinstube Goldfuss**, in Bad Fischau Brunn statt.

Bitte die aktuellen Termine auf unserer Homepage beachten.

Nicht vergessen:

**19. bis 21. April –
Tullnerfelder Frühlings-Fieldday 2024**
bei der Bärndorferhütte in Zwentendorf

Details siehe QSP 02/2024, www.fieldday.at oder via Mail-Anfrage an cq@fieldday.at.



Der erste Clubabend im neuen Jahr war wieder gut besucht und hatte einen besonderen Höhepunkt. **Dr. Detlef Kroker, OE3DKS**, nahm die Urkunde für seine 30-jährige Mitgliedschaft im ÖVSV entgegen.

Auch **Dr. Gerhard Würdinger, OE3GWC**, durfte eine Urkunde für seine 55-jährige Mitgliedschaft im ÖVSV sowie für 30 Jahre im Landesverband NÖ mit nach Hause nehmen.

Die beiden Bezirksleiter zeigten sich stolz, dass zwei so erfahrene Funkamateure beim ADL 302 aktiv sind.

OE3MKU & OE3HPW

ADL 328 – Hollabrunn Ausbau Notfunk

Auf Initiative von Gerhard OE3GAS stand beim letzten Klubabend am Freitag, dem 19. Jänner, in Hollabrunn das Thema Notfunk am Programm. Als besonderen Gast durften wir den Notfunkreferenten des Landesverbandes Niederösterreich, Mike OE3MZC, begrüßen. Ziel war die bereits von den Hollabrunner Funkamateuren initiierten Notfunk-Aktivitäten mit den Plänen des Landesverbands zu koordinieren.

Mittels einer Präsentation stellte Mike den niederösterreichischen Notfunk^[1] und die derzeitigen Bestrebungen vor, die auch HAMNET, SIP-Telefon, Satellitenkommunikation über QO-100 und Meshcom des ICSSW beinhalten. Anschließend folgte ein Erfahrungsbericht über stattgefundene Notfunkübungen mit Lessons Learned.

Tobias OE3TEC stellte anschließend das bereits installierte Notfunkequipment und die geplanten Erweiterungen vor. Bei den Hollabrunner Stadtwerken wurde bereits auf das umfassende funktechnische Know-How der lokalen Funkamateure zum Ausbau von Notfunkeinrichtungen zurückgegriffen.

Im Anschluss folgte eine rege Diskussion über die technischen und organisatorischen Möglichkeiten, die der Amateurfunk in Not- und Katastrophenfällen leisten kann.

Wir bedanken uns bei Mike OE3MZC für seinen Besuch und den sehr interessanten Vortrag.

73 Harald OE3HBS

[1] <https://www.youtube.com/watch?v=FDKbSxShHLU>



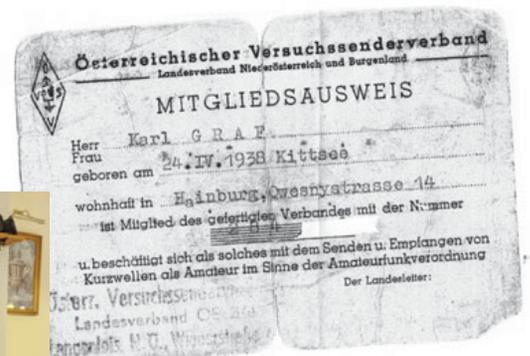
oben: Mike, OE3MZC bei seinem Vortrag

unten: Teilnehmer am Klubabend



ADL 322 – Schwechat unser dienstältester SWL Karl Graf

Stellvertretend habe ich das Papier „Anerkennung für langjährige Mitgliedschaft“ für OM/SWL Karl Graf erhalten. Ich habe ihm die Anerkennung dann zugesandt und um Kontaktaufnahme gebeten. Wir haben nett am Telefon geredet und ein Treffen wurde vereinbart. Es ging ein wenig Zeit ins Land aber letzten Monat haben wir es geschafft und uns ausgetauscht. Zu besprechen war, dass die 55 Jahre Vereinsmitglied eigentlich mehr sein müssten. Leider enthält sein Mitgliedsausweis mit der Zahl „284“ keine Jahresangabe. Die Vereinspapiere haben eben ein Datum (scheinbar der Listenanfertigung) als Eintrittsdatum gegeben – aber eventuell hat hier jemand ähnliche Eintragsnummern?



Wir haben ja einige Oldtimer in der Ortsgruppe, aber einen „Hörer“ der dem Verein solange die Treue hält? Die langjährige Mitgliedschaft des LV3 ist hier besonders zu würdigen. Karl ist doch seit unglaublichen 55 Jahren Teil unserer Gemeinschaft und hat durch seine Treue zum Erfolg und zur Entwicklung unseres Vereins beigetragen.

Während dieser langen Zeit hat Karl nicht nur eine beeindruckende Kontinuität bewiesen. Wie er erzählt hat es – neben

Haus-selber-bauen, wie halt früher üblich, und Familie – leider nie die Zeit für „Prüfung“ gegeben, aber ein tiefes Interesse und eine Leidenschaft für den Amateurfunk war scheinbar immer vorhanden. Obwohl er nicht im Rampenlicht stand oder in Erscheinung trat, ist Unterstützung und Teilnahme von OMs wie Karl für unseren ÖVSV von unschätzbarem Wert.

In einer Zeit, in der viele Menschen ihre Interessen schnell wechseln und Verpflichtungen leichtfertig eingehen, ist die 55-jährige Treue von Karl ein inspirierendes Beispiel für Hingabe und Beständigkeit.

Abschließend möchte ich im Namen aller Mitglieder unseren Dank und unsere Anerkennung an Karl aussprechen – wünsche noch viele Jahre Freude am „Hören“.

für den Bezirk Schwechat: Gerald OE3GVB

**ADL 509 – Ortsgruppe Steyr****Einladung zum DX-Vortrag von Nigel Cawthorne, G3TXF/OE5TXF**

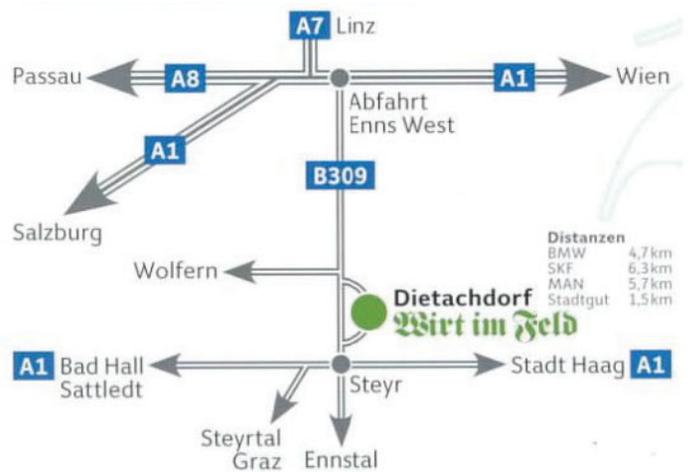
Beim Klubabend der Ortsgruppe Steyr **am 20. April, ab 19.00 Uhr** seid ihr herzlich zu Nigels Vortrag im Landgasthof Wirt im Feld, Dietachdorf bei Steyr eingeladen.

Der weitgereiste OM Nigel Cawthorne, G3TXF/OE5TXF, wird uns im Rahmen einer PowerPoint-Präsentation Einblicke in seine zahlreichen Funk-Abenteuer bieten. Nigel hat die ganze Welt bereist



und von seltenen DXCC-Entities wie Pitcairn-Inland, Rodriguez, Tristan da Cunha, Mauretanien, Senegal, Malediven, Guadeloupe, Martinique, Neukaledonien, Papua-Neuguinea, Nauru, Vanuatu, den Osterinseln und vielen mehr Funkbetrieb mit mehr als 500.000 QSOs getätigt. Wir erfahren von einem erfahrenen DXer wie man zu einer QSL-Karte einer seltenen DX-Station kommt, wie ein DX-QSO abzulaufen hat und welche Erlebnisse ein DX-Expeditionär auf der anderen Seite des Funkgerätes hat.

Die Einladung richtet sich nicht nur an die Mitglieder und Freunde des ADL 509, sondern spricht auch alle DXer,



Newcomer und Interessierten an. Wir freuen uns auf zahlreiche Besucherinnen und Besucher. **Voranmeldung** an oe5hil@oevsv.at erwünscht!

Das Landgasthaus Wirt im Feld befindet sich in Dietachdorf bei Steyr, Ennser Str. 99, 4407 Dietach (siehe Anfahrtsplan).

vy 73! Manfred OE5HIL, Ortsgruppe Steyr ADL 509

**Einladung zur ordentlichen Mitgliederversammlung des ÖVSV – Landesverband Steiermark**

Am Samstag, dem 27. April, im Gasthof Pachler „zum Schmiedwirt“, Weinzödl 44 in 8046 Graz

Eintreffen der Teilnehmer: ab 10:00 Uhr
Sitzungsbeginn: 10:30 Uhr
Mittagspause: ca. 12:00 bis 13:30 Uhr

Geplantes Sitzungsende gegen 15:00 Uhr mit gemütlichem Ausklingen.

Tagesordnung:

- Eröffnung und Begrüßung
- Feststellung der Tagesordnung
- Genehmigung des Protokolls der ordentlichen Mitgliederversammlung vom 29. April 2023
- Berichte der Landesleitung, des Kassiers, der Ortsstellenleiter, der Referatsleiter und der Rechnungsprüfer
- Entlastung des Leitungsorganes (Vorstand) und der Rechnungsprüfer
- Wahl der organschaftlichen Vertreter des Vereins für die kommende Vorstandsperiode

- Bestellung der restlichen Mitglieder des Leitungsorganes (Vorstand)
- Festlegung des Mitgliedsbeitrages für 2025
- Beschlussfassung über den Voranschlag für 2025
- Ehrungen der verdienten und langjährigen Mitglieder
- Behandlung der eingegangenen Anträge
- Allfälliges

Anträge an die ordentliche Mitgliederversammlung sind laut Statuten mindestens drei Tage vor der Versammlung schriftlich an den Vorstand zu richten, am besten per E-Mail an oe6_vorstand@ml.oevsv.at.

Wir freuen uns sehr auf deine Teilnahme!

Aus organisatorischen Gründen ersuchen wir um **Bekanntgabe deiner Teilnahme** bis spätestens Sonntag, den **21. April**, per E-Mail an office@oe6.oevsv.at.

für den ÖVSV Landesverband Steiermark
Alex van Dulmen OE6AVD, Landesleiter
landesleiter@oe6.oevsv.at



A'Funk kompakt 03-24 Innsbruck: APRS – Einführung für Newcomer



APRS™ ist eine registrierte
Schutzmarke von Bob Bruninga,
WB4APR (SK)

APRS (Automatic Packet Reporting System) ist nun seit fast 40 Jahren weltweit verfügbar und für viele Funkamateure aus dem alltäglichen AFU-Betrieb nicht mehr wegzudenken und in der Popularität ungebrochen. Neue Technologien und Projekte wie LoraAPRS auf 70cm sorgen für neues Interesse. Um einen schnellen Einstieg zu finden, möchte ich an diesem Abend die Grundlagen dieser Betriebsart speziell für Newcomer erläutern und die vielfältigen Möglichkeiten des praktischen Betriebs (portabel, mobil, stationär) demonstrieren.

Von den Funktionen der verfügbaren Tracker sowie Funkgeräte mit eingebauten APRS-Funktionen bis hin zum Betrieb eines I-Gates und der Abfrage der Informationen des APRS IS (Automatic Packet Reporting System-Internet Service) über verschiedene Websites sowie der Messaging-Möglichkeiten sollen möglichst alle Themen angeschnitten werden. Eine erschöpfende Behandlung aller am Markt befindlichen Geräte ist in der verfügbaren Zeit kaum möglich – an diesem Abend sollen aber die entscheidenden Impulse für einen erfolgreichen Einstieg in APRS vermittelt werden.

Ich beschäftige mich seit Beginn meiner Amateurfunktätigkeit mit den vielen Spielarten von APRS und habe auch persönliche Kontakte mit Scott N1VG, dem Entwickler des OpenTrackers, der von mir für einen QSP-Artikel (QSP 7–8/2008, Seite 5–10) ausführlich interviewt wurde.

Einleitung und Grundlagen:

- Was ist APRS – kurzer historischer Abriss
- Welche Daten können damit übertragen werden?
- Informationen vom APRS Erfinder Bob Bruninga, WB4APR (SK)

APRS Betrieb:

- grundlegende Betriebsmöglichkeiten
- APRS Endgeräte
- APRS Initiativen und Gateways
- APRS Software und Websites
- APRS Messaging

Demonstrationen:

Anhand verschiedener Endgeräte wird der APRS-Betrieb vorgeführt.

Links:

Historische Homepage Bob Bruninga, WB4APR:

<http://aprs.org/>

APRS Infos auf der ÖVSV Homepage:

<https://wiki.oevsv.at/wiki/Kategorie:APRS>

APRS Websites und Clients:

<https://aprs.fi>

<https://aprsdirect.de>

<https://www.lora-aprs.at/>

<https://www.ka2ddo.org/ka2ddo/YAAC.html>

<https://forum.aprs-dl.de>

<http://www.db1nto.de/>

Interessiert? Einfach ins Klubheim kommen oder in der WebEx Videokonferenz reinschauen – ich freu mich auf eure Teilnahme.

Datum: Freitag 15. März

Beginn: 19:30 Uhr

Dauer: ca. 2,5 Stunden (Open End)

Ort: Klubheim Innsbruck und WebEx (Online)

Den Teilnahmelink für die Videokonferenz gebe ich auf Anfrage per E-Mail an oe7aai@oevsv.at ein paar Tage vor dem Termin bekannt.

Manfred OE7AAI

Zahlungserinnerung: Mitgliedsbeitrag 2024 schon einbezahlt?

Anfang Jänner wurden die diesjährigen Vorschreibungen für den Mitgliedsbeitrag per E-Mail bzw. Brief verschickt.

Herzlichen Dank für die bereits einbezahlten Mitgliedsbeiträge und insbesondere auch für die eingelangten Spenden! Viele Mitglieder haben von dem neuen Frühzahlerbonus Gebrauch gemacht.

Sollte die Vorschreibung nicht angekommen sein, bitte in den Spam-Ordner schauen oder uns umgehend Bescheid geben, wir schicken sie gerne nochmals zu.

Wenn der Beitrag bisher noch nicht einbezahlt wurde, möchte ich hiermit daran erinnern, dass er laut unseren Vereinsstatuten **bis spätestens 31. März eines jeden Jahres** zu bezahlen ist und die mit der Mitgliedschaft verbundenen Leistungen wie QSP, QSL-Vermittlung, Versicherung usw. nur bei fristgerechter Zahlung des Mitgliedsbeitrages aufrecht sind. Im Falle eines Zahlungsverzuges wird ein Versäumniszuschlag von 15,00 Euro fällig.

Mit der Erteilung einer SEPA-Lastschrift-Ermächtigung noch bis spätestens 25. März ermäßigt sich der Mitgliedsbeitrag auch schon heuer um 2,00 Euro bei Vollzahlern bzw. 1,00 Euro bei ermäßigten Mitgliedsbeiträgen. Das entsprechende vorausgefüllte Formular kann bei mir telefonisch oder per E-Mail angefordert werden.

Für jene, die die Vorschreibung noch per Brief erhalten haben: Helft doch bitte die Portokosten zu senken und gebt uns eine E-Mail-Adresse bekannt, damit wir künftige Vorschreibungen per E-Mail senden können. Damit kommt man auch in den Genuss einer E-Mail-Adresse im Format rufzeichen@oevsv.at und unserer regelmäßigen Rundmails.

Wer die Vorschreibung lieber per Brief anstatt per E-Mail erhalten möchte, kann uns das natürlich auch mitteilen. Erlagscheine werden aus Kostengründen trotzdem nicht mehr mitgeschickt.

Manfred OE7AAI, Landesleiter

Ankündigung:

21. Ostertreffen der Funkamateure in Tirol Wirtshaus Locherboden, Mötztal

Die Ortsstellen Tiroler Oberland und Innsbruck laden zum traditionellen Ostertreffen der Funkamateureinnen und Funkamateure **am Karsamstag, 30. März**, recht herzlich ein.

Die neugotische Wallfahrtskirche „Maria Locherboden“ steht am Höhenzug des Sassbergers der Mieminger Kette vorgelagert auf 816m Seehöhe, etwa 150m über dem Talboden des Inntales in der Gemeinde Mötztal.

Als Ort, dem Wunder nachgesagt werden, und als ein großes Beispiel für die Schöpferkraft menschlichen Willens wurde der Locherboden zu einem beliebten Ausflugsziel und Zielpunkt von Nachtwallfahrten für Pilger, die jeweils am 11. des Monats von Mai bis Oktober stattfinden.

Nicht nur für Wallfahrer, sondern auch für Funkamateure aus Nah und Fern ist das nahegelegene Wirtshaus nun schon zum 21. Mal Treffpunkt für unser vorösterliches Funkertreffen. Heuer wird das Wirtshaus Mitte März von einem neuen Pächter übernommen.

Wichtiger Hinweis:

Da bei Redaktionsschluss der Termin der Wiedereröffnung mit dem neuen Pächter noch nicht genau feststand, vergewissert euch bitte vor der Anreise rechtzeitig auf unserer Homepage, ob das Treffen an diesem Ort stattfindet.



Wirtshaus Locherboden ©Manfred Mauler OE7AAI

Es ist keine Anmeldung erforderlich.

Datum: **Karsamstag, 30. März**

Beginn ab 12:00 Uhr

Ende ca. 16:00 Uhr

Ort: Tiroler Wirtshaus Locherboden
Mötztal Landesstraße 2, 6423 Mötztal

Anfahrtsbeschreibung:

Auf der Inntalautobahn A12 bis zur Ausfahrt Mötztal/Reutte und aufwärts Richtung Mieminger Plateau. Kurz nach einer lang gezogenen Rechtskehre befindet sich der Parkplatz des Gasthauses auf der rechten Seite direkt an der Bundesstraße.

Wir sehen uns!

Erwin OE7ERJ und Manfred OE7AAI



OE 8 BERICHTET

LANDESVERBAND KÄRNTEN

9022 Klagenfurt, Postfach 50, Tel. 0676/900 68 45

Twilight

Als kleine Ergänzung zu meinen Funkwetter-Quaxi-Bericht in der Jänner-Ausgabe der QSP möchte ich auf Twilight DX eingehen. Bei Twilight denken vermutlich viele gleich an den Kinofilm mit Vampiren und gutaussehenden Schauspielern. Also diese blutsaugenden Nachtgestalten, die beim Übertritt vom Schatten in das Sonnenlicht zu Staub zerfallen. Nun aber für unsere Raumwellen ist der Übergang von Tag zur Nacht, im Speziellen bei Frequenzen zwischen 1 MHz und 5 MHz, durchaus bedeutsam. Denn entlang der Greyline, also der Dämmerungslinie sind gewisse Schichten der Ionosphäre noch nicht so ganz bzw. unterschiedlich geladen. Dazu eine kleine kurze klare Erklärung.

Die Schichten der dispersiven¹ Ionosphäre liegen zwischen 60km und 600km Höhe und sind voller Ionen. Von der Erde aus beginnend ist die Reihenfolge an einem Sommertag D-, E-, F1- und F2-Schicht, nachts bei schwarzer Luft gibt es nur die F(F2)-Schicht. Die D-Schicht dämpft und absorbiert Frequenzen in den unteren Kurzwellenbändern, manche OM nennen es Tagesdämpfung.

Wenn ich nun tagsüber am „Rauschband“, also im 80m-Band, meine Aussendung mache und nicht gerade im Nachbarort ein OM dieselbe Idee hat, wird mich im Normalfall niemand hören.



Der Grund dafür ist die D-Schicht, die meine in den Äther gesendeten Wellen schluckt, also absorbiert. Nachts aber, wenn die D-Schicht abgebaut ist, gehen diese elektromagnetischen Wellen direkt zur F-Schicht und werden dort reflektiert.

Bei der sagemuwobenen Greyline wird die D-Schicht gerade aufgebaut bzw. ionisiert, wenn es Tag wird. Dadurch lässt die noch schwache D-Schicht die Wellen etwas gekrümmt zur schon besser geladenen höheren F-Schicht durch, was auch den Einfallswinkel bzw. Austrittswinkel der Funkwellen verändert. Ein Versuch in diesem etwa 20min andauernden Zeitfenster entlang der Tag-Nacht-Linie, könnte schon mal zu einem DX führen.

viel Glück beim DXen von OE8JSK

¹ Bedeutung: dispersiv vom lat. dispergere also ausbreiten, Physik: Abhängigkeiten von Größen

Über Weihnachten in 4S

Robert OE8TRK aus dem ADL 807 war mit seiner XYL über Weihnachten auf Sri Lanka, neben einem wunderschönen Urlaub mit tollen Tagestouren, stand natürlich auch der Besuch einer bekannten Clubfunkstelle auf der Agenda. Der Guide führte das Paar nach Negombo, in diesem Ort befindet sich die Amateurfunkstelle der Ham-Family von 4S6WAS, 4S6YRW und 4S6ARW – dies ist eine kleine aber feine Clubfunkstelle.

Ich konnte bei der interessanten Erzählung von Robert hören, dass die Station für „singhalesische“ Verhältnisse schon so richtig gut ausgestattet war. Aber in Negombo zählt viel mehr die Gastfreundschaft und Hilfsbereitschaft, die diese OMs und YL mit aller Herzlichkeit Robert und seiner XYL zeigten. Gearbeitet wird im Shack mit Kenwood- und Yaesu-Geräten und als Antennen kommen diverse Draht-Dipole zum Einsatz. Ebenso wird von der Familie der beliebteste Dlgimod FT8 betrieben. Ein DX-Versuch in die Heimat war aufgrund der Uhrzeit und den einhergehenden Bedingungen leider erfolglos. Sollte jemand eine Reise nach Sri



links: die Clubfunkstation

unten: Li OE8TRK mit der Fmailie und die QSL-Karte der Station



Lanka planen, so sagt Robert, unser Capitano OE8TRK, ist eine Kontaktaufnahme dort bei dieser Station sicher förderlich für den Hamspirit.

OE8JSK

Wenn der Glaube über die Realität triumphiert

Eine erwähnenswerte Geschichte. Ein OM hat mir ein Video zugesendet mit einem fingierten Phänomen des Mondes am Polarkreis. Gezeigt wird, wie der Mond sich an der angeblichen kanadisch-russischen Grenze widersprüchlich drehend, hinter dem Horizont hervorhebt, in einer dazu noch angsteinflößenden Erdnähe und gleich darauf eine Sonnenfinsternis herbeiführt, dies aber in nur 36 Sekunden. Eine so gut gemachte Täuschung, dass man diese fast glauben möchte. Dies hat natürlich auch für Diskussionsstoff in einer Gradwanderung zwischen Wirklichkeit und Unwahrheit auf den Bändern gesorgt.

Nun, hierzu meine Erklärung: ein Mondphasenzyklus dauert in etwa 29,5 Tage und beinhaltet Neumond, zunehmenden Halbmond, Vollmond und abnehmenden Halbmond². Das ist normal und nicht in 36 Sekunden erledigt. Der Mond dreht sich von der Erde aus gesehen in diesem Video, was so nicht stimmt, da er sich in einer quasi gebundenen Rotation befindet³. Die Sonnenfinsternis, die so verdunkeln könnte wie in diesem Video, gibt es bei uns in Europa erst im Jahre 2081 und auch am Polarkreis nicht jährlich⁴, dann aber auch nur bei Neumond. Das Gelände und die Vegetation „am Polarkreis“, lassen logischerweise zusätzliche Zweifel aufkommen.



Szene aus dem Video

Dabei habe ich noch nicht an die unrealistischen möglichen Auswirkungen der Gezeiten bei dieser Erdnähe des Mondes gedacht. Auch eine weit hergeholtte Mondtäuschung⁵ wäre falsch, da eine Kamera (noch) kein Hirn besitzt. So erscheint der Mond auch im Perigäum (Erdnähe) nur 14% größer⁶, diese Erdnähe sowie das gesamte Video lässt eher vermuten es wäre der Todesstern aus der bekannten Filmreihe Star Wars und nicht der Mond.

Immer öfter werden im Netz „Fake Videos“ (Fälschungen) gezeigt, die das Potential haben etwas in der Gesellschaft auszulösen. In diesem Fall eine belanglose und unterhaltensame Diskussion auf gewissen Frequenzen. Aber welche Auswirkungen würde es womöglich bei ganz anderen Themen geben?

Sapere aude OE8JSK

Anmerkung der Redaktion: In der gleichen Art gibt es Internetbeiträge und Youtube-Videos aller Art auch im Amateurfunk wie z.B. was man so alles mit „Wunderantennen“ „gearbeitet“ hat. Fake News und mehr noch KI-Deep-Fakes (kaum mehr erkennbar) werden uns in Zukunft noch viel zum Grübeln bringen – hoffentlich! Kritische Betrachtungen und Diskussionen – also Fakten-Checks - darüber sollten uns auszeichnen.

2 <https://www.leifiphysik.de/astonomie/astonomie-einfuehrung/grundwissen/mondphasen>

3 https://www.planet-schule.de/mm/die-erde/Barrierefrei/pages/Warum_sehen_wir_nur_eine_Seite_vom_Mond.html

4 <https://www.tessloff.com/was-ist-was/natur-und-tiere/unsere-erde/was-ist-eigentlich-eine-sonnenfinsternis-und-was-passiert-da-dann-ueberhaupt-6386.html>

5 <https://www.spektrum.de/lexikon/psychologie/mondtaeuschung/9906>

6 <https://www.eschenbach-sportoptics.com/de-DE/blog/artikel/supermond-und-perigaeum-mondbetrachtung-im-august>



Einladung zur Jahreshauptversammlung des Landesverbandes Vorarlberg 2024

Wann: Freitag, 22. März, ab 19:00 Uhr
Wo: Restaurant „DorfMitte“
6842 Koblach, Werben 9

Der Vorstand lädt alle Mitglieder zur ordentlichen **Jahreshauptversammlung 2024** des Landesverbandes Vorarlberg ein.

Diese findet am Freitag, dem 22. März, ab 19:00 Uhr im Restaurant „DorfMitte“ in Koblach statt.

Vorläufige Tagesordnung:

1. Eröffnung und Begrüßung, Feststellung der Beschlussfähigkeit
2. Genehmigung des Protokolls der letzten HV
3. Berichte
 - 3.1. des Landesleiters
 - 3.2. des Schatzmeisters
 - 3.3. der Rechnungsprüfer
 - 3.4. nach Bedarf der Fachreferenten und der Ortsstellenleiter
4. Entlastung des Vorstandes
5. Behandlung der eingegangenen Anträge
6. Allfälliges

Es wird darauf hingewiesen, dass Anträge, die bei der Hauptversammlung behandelt werden sollen, laut Statuten spätestens zwei Wochen vor dem angesetzten Termin, an den Landesleiter, Mario OE9MHV, übermittelt werden müssen.

Die Einladungen dazu werden **via E-Mail** an die hinterlegten Mail-Adressen der Mitglieder versandt. Sofern es hier Änderungen gibt, sollen diese bitte zeitnah an den Landesleiter Mario OE9MHV oder den Clubmanager Klaus OE9BKJ gemeldet werden.

für den Vorstand
Klaus OE9BKJ, Clubmanager

P.S: Bitte den Mitgliedsbeitrag 2024 (70,- €) bis zur JHV einzahlen (siehe QR-Code bzw. Bankdaten):

Öst. Versuchssenderverb.
LV Vbg.

IBAN: AT04 5800 0004 9704 0116

BIC: HYPVAT2BXXX



Zahlen mit Code

OE9 Kurzmeldungen

OE9 Stammtisch

Der **wöchentliche OE9 Stammtisch in Bregenz** (bzw. der monatliche ADL 901 Ortsstellenabend, jeweils am ersten Montag im Monat), findet ab März wieder jeweils montags ab 20:00 Uhr im Klosterkeller Mehrerau in Bregenz statt. Siehe auch <https://oe9.at/ortsstellen.html>.

VARA-FM

Von Werner OE9FWV kommt die Meldung, dass am Relais OE9XFR jetzt neu auf der QRG 430.400 MHz die **Betriebsart „VARA FM WIDE“** (Winlink RMS OE9XFR) zur Verfügung steht. Über OE9XRK (Rotes Kreuz, Landesverband Vorarlberg in Feldkirch) konnte VARA FM schon bisher auf der QRG 144.950 MHz betrieben werden. Verfügbare „VARA FM“ Channels sind übrigens auf <https://winlink.org/RMSChannels> gelistet.

Adressänderungen

Adressänderungen (relevant z. B. für QSP-Zustellung) oder auch Änderungen der E-Mail-Adressen (Aussendungen/Einladungen etc.) sollen bitte immer zeitnah an den Landesleiter Mario OE9MHV oder den Clubmanager Klaus OE9BKJ gemeldet werden.

OE-Rundspruch

Bis auf weiteres wird der OE9-Rundspruch von Fabian OE9LTX oder Klaus OE9BKJ jeweils **live via BrandMeister-DMR** (Talk-Group 2320, Time-Slot 1) übertragen (über IPSC muss die Talk-Group 2320 mit Time-Slot 2 verwendet werden). Eine technische Anleitung dazu gab es im QSP 02/2024 von Fabian OE9LTX.

Falls hier noch jemand mitmachen möchte, bitte bei Fabian oder Klaus melden!

73 de Klaus OE9BKJ

**Nr. 3 ab 28. Februar in
der App oder als Heft
direkt in Ihrem Briefkasten.
Abobestellungen ab 59,⁹⁰ p.a.
auf www.funkamateur.de möglich**



8. März der internationale Weltfrauentag

Das YL-Referat der AMRS wird zu diesem Anlass einige Funkaktivitäten im März veranstalten.

YL-Runde auf dem 80m-Band

Am Sonntag, 17. März, um 18 Uhr LT findet eine YL-Runde auf der QRG 3700 kHz +/- QRM statt. Sandi OE4SLC wird mit dem Clubcall OE4XBH on air sein.

DMR YL-Runde auf TG 2-9 Reflektor 4185

Im Monat März wird jeden Donnerstag, um 19:30 LT eine Runde stattfinden.

Am FM-Relaisverbund

werden wir uns zum Frühlingsbeginn am Mittwoch, 20. März, um 18 Uhr LT treffen!

Internationale YL-Aktivität zum Weltfrauentag am 40/80m-Band

Zusätzlich findet am Freitag, 8. März eine internationale YL-Aktivität auf dem 40/80m-Band in SSB und CW statt.

Von 19:00–22:00 Uhr LT werden viele europäische Young Ladys zu hören sein.

Die letzten Jahre waren auch die OE YLs brav vertreten. Die genaue Ausschreibung findet ihr auf der HP vom DARC YL-Referat!

Ich möchte viele YLs dazu ermutigen und würde mich sehr freuen, wenn viele österreichische YLs auf der QRG zu hören sind!

Auf eure Teilnahme freut sich das YL-Referat der AMRS!

vy 33+73 de Marion OE3YSC
YL-Referentin der AMRS

DMR YL-Runde Termine im März und April

Uns Young Ladies findet ihr auf der TG 2-9 Reflektor 4185.

Im „Young Lady“-Monat März findet jeden Donnerstag eine Runde statt und ab April wieder wie gewohnt jeden 1. und 3. Donnerstag im Monat.

Auf nette YL-Gespäche freut sich

mit vy 73 Marion OE3YSC

Termine der 160 m OE-Aktivitätsrunde

Die Rundenleitung erfolgt durch Clubstationen der Austrian Military Radio Society.

Montag, 11. März

Rundenleitung: OE3XRC (Waldviertel)
Marion OE3YSC und Martin OE3EMC

Montag, 25. März

Rundenleitung: OE4XLC (Markt Allhau)
Rainer OE4RLC

Montag, 4. November

Rundenleitung: OE3XRC (Waldviertel)
Marion OE3YSC und Martin OE3EMC

Wir treffen uns um 19:30 Uhr Lokalzeit auf der QRG 1882 KHz +/- QRM.

Am Montag, dem 25. März, findet vorläufig die letzte 160m-Runde in dieser Saison statt, diese wird voraussichtlich im November wieder fortgesetzt.

Marion OE3YSC, Rainer OE4RLC
und Martin OE3EMC

† SILENT KEY

www.silentkey.at

Im Namen des ADL 708, Lienz muss ich leider bekanntgeben, dass OM Josef, OE7JVH aus Hopfgarten in Defreggen am 4. Februar 2024 im 71. Lebensjahr nach langer Krankheit sein Mikrofon für immer aus der Hand gegeben hat.

Peter OE7OPJ,
Ortsstellenleiter ADL708 Lienz

Wir trauern um OM Emmerich, OE7KEH aus Rum, der am 12. Jänner 2024 im 87. Lebensjahr Silent Key angemeldet hat.

Er war 23 Jahre treues Mitglied des LV Tirol des ÖVSV im ADL701 Innsbruck. Wir bedauern diesen Verlust zutiefst.

Manfred, OE7AAI, LL OE7

Leider hat unser langjähriges Mitglied, OM Wilhelm Pfarr OE5WLL am 12. Jänner 2024, im Alter von 82 Jahren, die Taste für immer aus der Hand gelegt. Unsere Gedanken sind bei Willi und seiner Familie, wir behalten ihn in bester Erinnerung.

OE5PJN für den ADL 512 Wels



SOTA Jahreswertung 2023



Die SOTA Jahresauswertung für das Jahr 2023 hat folgende Ergebnisse erbracht:

AKTIVIERER – allgemein:

Pos.	Rufzeichen	Aktivierungen	Punkte
1	OE6ADE	114	949
2	OE5RDI	104	666
3	OE8DSQ	75	605
4	OE6BID	87	597
4	OE6PID	87	597
6	OE6UVG	74	552
7	OE5EEP	106	549
8	OE7RGF	55	520
9	OE6STD	98	500
10	OE5JFE	84	483

JÄGER – allgemein:

Pos.	Rufzeichen	Aktivierer gearbeitet	Punkte
1	OE6GND	5240	25276
2	OE7PHI	3279	15149
3	OE6STD	1961	9412
4	OE5HDN	1278	7081
5	OE6RCD	1182	5881
6	OE5JKL	894	4605
7	OE7RDI	718	3633
8	OE6END	647	3093
9	OE6TTF	648	2936
10	OE3GGS	631	2912

AKTIVIERER – UNIQUES (erstmalig aktivierte Gipfel):

Pos.	Rufzeichen	Gipfel
1	OE8DSQ	75
2	OE6ADE	69
3	OE6TTF	63
3	OE5EEP	63
5	OE6UVG	59
5	OE5JFE	59
7	OE7RGF	54
8	OE6MHO	44
9	OE5GFI	42
10	OE5YYN	38

JÄGER – UNIQUES (erstmalig gearbeitete Gipfel)

Pos.	Rufzeichen	gearbeitete Gipfel
1	OE6GND	1129
2	OE6STD	984
3	OE7PHI	598
4	OE6RCD	576
5	OE5JKL	405
6	OE5HDN	399
7	OE7RDI	392
8	OE3GGS	367
9	OE6TTF	339
10	OE3GKQ	310

SOTA COMPLETE (aktiviert + gechased/gearbeitet)

Pos.	Rufzeichen	Anzahl der Gipfel, bei denen im Jahr 2023 ein „complete“ erreicht wurde
1	OE5EEP	60
2	OE5JKL	58
3	OE5JFE	45
3	OE6TTF	45
5	OE6UVG	37
6	OE7RDI	35
7	OE5YYN	27
8	OE6ADE	23
9	OE5FSM	19
10	OE6STD	18

Wie auch letztes Jahr werde ich versuchen die Siegerehrung und Überreichung der Urkunden im Rahmen eines Fielddays zu organisieren. Bei Abwesenheit werden die Urkunden per Post verschickt. Details werden rechtzeitig verlautbart.

Herzliche Gratulation und vielen Dank für die Aktivität!

73, Sylvia OE5YYN
SOTA AM OE, ÖVSV SOTA-Referat



funk-elektronik
HF-Communication

Grazer Straße 11
AT-8045 Graz - Andritz
Tel: +43 (0)720 270013
Mo-Fr 9-12 und 14-17 Uhr
verkauf@funkelektronik.at

Beratung, Service, Garantieleistung sowie ein umfassendes Produktangebot!

**FÜR PROFIS
UND EINSTEIGER**

Quansheng UV-K5

- gut ablesbares Display
- übersichtliche Menüführung
- AM-Flugfunkempfang
- Breitband-Empfänger (50-600 MHz)



www.funkelektronik.at



Siegerehrung vom Aktivitätskontest 2023 in Wolfsbach

Am 27. Jänner fand in Wolfsbach im Rahmen des UKW-Treffens auch die Siegerehrung für den Aktivitätskontest 2023 statt. Bei guter Beteiligung wurden einige Glaspokale und Urkunden feierlich übergeben. Die detaillierten Ergebnisse sind in der letzten QSP-Ausgabe (Februar 2024) und auch hier nachzulesen: <https://www.oevsv.at/funkbetrieb/contests-wettbewerb/contestsaktivitaet>

Eine weitere Siegerehrung vor allem für die zahlreichen Gewinner aus OE6 und OE8 findet bei einer passenden Veranstaltung im Sommer in der Steiermark statt, Details werden noch rechtzeitig in der QSP veröffentlicht.

In der Section „VHF“ konnten OE6FNG und OE3TFA die Preise entgegennehmen, in der Klasse UHF low und UHF

high (70, 23, 13cm) konnten die Trophäen an OE3JPC und OE8FNK übergeben werden. Damit sind die Trophäen für die meisten QSOs bereits übergeben.

2017, also vor 7 Jahren, wurde in Wolfsbach der „El Cuatro“ QRP-FM-Transceiver für 23cm, 13cm, 9cm und 6cm vorgestellt. Das hat zu einer enormen Aktivität in den letzten Jahren beigetragen.

Dasselbe Konzept konnte sich aber auf 3cm nicht durchsetzen. Deshalb gibt es jetzt auch für 3cm eine neue Möglichkeit bei den Aktivitäten mitzumachen: aufgrund einer Anregung von Hans, OE6PJF konnte OE8FNK diesmal einen neuen „3cm-FM-Extender“ entwickeln, testen und hier wieder vorstellen, der das Signal (nur) von

der neue 3cm-Extender für Quansheng UV-K5



einem Quansheng UV-K5 wie ein Mini-Transverter auf das 3cm-Band, 10368–10370 MHz, umsetzt. Dieses Gerät wird als Leihgerät für 3cm-Aktivitäten und eben speziell für die am 15. September 2024 geplante Aktivität in OE1/OE3 zur Verfügung stehen. Im Jänner 2024 wurden damit bereits die ersten 2 QSOs erfolgreich geloggt.

Viel Spaß bei den Mikrowellen-Aktivitäten und 73,
Fred OE8FNK

INTERNATIONAL

Einladung zum YL-Event OL88YL

Sonntag, 4. August 2024 (Anreisetag) bis Samstag, 10. August 2024 (Abreisetag)

Liebe YLs!

Wir freuen uns, euch über das nächste YL-Event in Tschechien zu informieren. Dabei dürfen wir 7 Tage lang die erstklassige Konteststation OK5Z benutzen. Die Anlage befindet sich in der Nähe von Brno (Brünn), der zweitgrößten Stadt Tschechiens. Das 3-Sterne-Hotel in Náměšť nad Oslavou ist wenige Autokilometer von der Funkstation entfernt. Der Transport zur Konteststation und zurück zum Hotel erfolgt idealerweise mit dem eigenen Auto bzw. per Carsharing mit den übrigen Teilnehmenden.

Die Hotelkosten für eine Person/pro Nacht, mit Frühstück, betragen etwa 1.200 CZK (ca. 47 Euro). In der Nähe stehen auch weitere Hotels zur Verfügung, falls eine andere Kategorie gewünscht wird. Es besteht die individuelle Möglichkeit einen, mehrere



Tage oder die gesamte Woche an der Aktivität teilzunehmen. OM als Begleiter sind selbstverständlich herzlich willkommen.

Unsere Aktivitäten werden von einem professionellen Videokameramann und

Fotografen begleitet und auf moderne Datenträger aufgezeichnet.

Neben den reinen Funkaktivitäten (es können bis maximal fünf YLs gleichzeitig auf verschiedenen Bändern/ Modes Betrieb machen) haben wir

erstmals auch Workshops vorgehen:

- Wie richte ich eine Station für Digi-Modes (z.B. RTTY) ein und wie operiere ich an einem RTTY-Contest?
- Wie betreibe ich den Fox/Hound-Modus (FT8) im DXpeditionsverkehr? Spezialitäten?
- Wir bauen gemeinsam einen 20m-Dipol, den jede YL nach Hause mitnehmen kann.
- Wie löte ich einen N/PL-Stecker an ein Coaxialkabel?

Die Gastgeber werden uns auch ausgewählte Präsentationen ihrer DXpeditionen nach Afrika vorstellen. SOTA (summits on the air)-, Flora- und Fauna (OKFF)-Aktivierungen runden das vielseitige Programm ab. Wir gehen davon aus, dass für jede etwas dabei ist.

Über die weitere Entwicklung des Anlasses informieren wir sporadisch in geeigneten Medien wie USKA-Website, Facebook, Instagram und QRZ.

Anmeldungen nehme ich gerne unter hb9fpm@uska.ch (Eva Thiemann,

HB9FPM/OK3QE) **entgegen**. Ich stehe auch für allfällige Fragen zur Verfügung.

Eine kleine Auswahl aus dem umwerfenden Antennen-Set-up:

- 6el-15m, auf 22m Höhe
- 3el-40m, auf 26m Höhe
- 5el-10m, auf 29m Höhe
- Ultrabeam für WARC Bänder, auf 25m Höhe
- 27m Verticalantenne für 160m
- Half Q für 80m + inverted V
- 8x Beverage Antennen für Empfang der unteren Bänder

NOT- UND KATASTROPHENFUNK

DI Herbert Koblmiller, OE3KJN
E-Mail: oe3kjn@oevsv.at

Notfunkübungen in NÖ – Blackout 2023 mit dem Bundesheer

Im Herbst letzten Jahres waren wir als Funkamateure in NÖ zu einigen Notfunkübungen eingeladen, zum Beispiel an der BH St. Pölten, Lilienfeld, Mödling, Neunkirchen, einigen Gemeinden (Ternitz, Aspang) und der Landeswarnzentrale in Tulln. In allen Fällen haben ortsansässige Funkamateure die Kommunikation hergestellt und abgewickelt. Dabei wurde eine breite Palette an Betriebsarten verwendet. Je nach lokalen Gegebenheiten waren Kurzwellen mit Pactor, Winlink mit VARA-FM auf dem 6m-Band, Meshcom-Lora-Chat auf 70cm, Hamnet auf 2,4GHz, Datenfunk mit VARA-SAT auf QO-100 und Sprechfunk auf 2m/70cm in Verwendung. Bewährt haben sich besonders die schnellen Datenübertragungsformen um auch Excel oder PDF-Files und Karten bzw. Lagemeldungen zu übertragen. Auf 51 MHz konnten Querverbindungen zu militärischen Funkstellen getestet werden. Das freiwillige Engagement und die technischen Fähigkeiten der Funkamateure wurden von Behördenvertretern explizit hervorgehoben!

Auffallend ist der Umstand, dass keine der teilnehmenden Bezirkshauptmannschaften über eine Antennenanlage für den Krisenfall verfügt. Jede Kommunikation muss über Telefon oder über BOS-Tetra-Digitalfunk erfolgen. Leider ist die Reichweite der



BOS-Handfunkgeräte mit 1 Watt bei TETRA-DMO-Mode nur sehr eingeschränkt. Als nächster Schritt wurde daher ein Vorschlag für eine flexible Antennenanlage für wichtige Amtshäuser in NÖ vom Notfunkreferat erarbeitet und dem Land (Abt. IVW4) zur Umsetzung vorgeschlagen.

Die Antennenanlage besteht aus folgenden Komponenten:

- 1 Kurzwellenantenne mit Balun und ATU für SKKM-Frequenzen und Amateurfunkbänder
- 2 Discone-Antenne für BOS-Funk, 6m/4m-Band für Bundesheer, 2m/70cm für Amateurfunk
- 3 HAMNET-Antenne bzw. Ausseneinheit inkl. Router
- 4 Offset-Satellitenspiegel für QO-100 mit Dualbanderregger



Dazu wird auch eine 3-Band-Antennenweiche empfohlen, um mehrere Geräte störungsfrei parallel betreiben zu können. Die Kosten betragen weniger als 3000 Euro und sollten für den Fall einer Strommangellage/Blackout gut investiert sein.

Funkamateure, die sich aktiv einbringen möchten und auch mal an einer Übung teilnehmen wollen, sind herzlich willkommen. Im Krisenfall ist **jeder Funkamateure** eine Hilfe für die Nachbarschaft und Behörden.

Kontakt: oe3mzc@oevsv.at

OE3MZC, Notfunkreferent OE3



Ergebnisse der Österreichischen Amateurfunk-Peilmeisterschaften 2023

Von den 13 geplanten Peilbewerben konnten 12 für die Österreichischen Peilmeisterschaften durchgeführt werden. Ein Bewerb musste leider aufgrund extremer Witterungsverhältnisse abgesagt werden. Zusammen mit dem Einführungsbewerb in Weinburg am Saßbach im Rahmen des steirischen Landesfielddays und einer Teilnahme an der Weltmeisterschaft in Bulgarien fanden sich etwa 160 Teilnehmerinnen und Teilnehmer in den Ergebnislisten. Die neuen Austragungsorte in Salzburg, Tirol und Kärnten scheinen sich erfreulicherweise etabliert zu haben und wir hoffen, dass sie auch weiterhin für Bewerbe zur Verfügung stehen werden.

Bei dieser Cupwertung zählen von jedem Läufer und jeder Läuferin die vier besten Ergebnisse aus dem gesamten Bundesgebiet, wobei je ein Ergebnis für 80m und 2m erbracht werden muss. Aus einem Bundesland werden jedoch nur zwei Bewerbe gewertet. Für die Platzierungen werden die Punkte wie folgt vergeben: 15 – 12 – 10 – 8 – 6 für die Plätze 1 bis 5. Für die Plätze 6 bis 9 gibt es 5 – 4 – 3 – 2 Punkte und ab Platz 10 jeweils einen Punkt.

Österreichische Meisterschaft – ÖVSV-Klasse

Rang	Name	Rufzeichen	gewertete Bew.	Punkte
1	Gerhard L.	OE6TGD	4	57
2	Reinhard S.	OE3NSC	4	50
3	Andreas J.	OE6AJF	3	42
4	Attila M.	OE1LTS	4	40
5	Horst T.	OE6STD	3	30
6	Alexander H.	OE6GRD	3	24
7	Michael S.	OE6MYF	2	17
8	Thomas R.	OE6TAR	2	12

Österreichische Meisterschaft – Gäste-Klasse

Rang	Name	Rufzeichen	gewertete Bew.	Punkte
1	Igor R.	OE6/SWL	2	27



Ergebnisse der Steirischen Amateurfunk- Peilmeisterschaften 2023

Anstelle der sechs geplanten Bewerbe konnten witterungsbedingt nur fünf Veranstaltungen durchgeführt werden. Die Ergebnisse der Cupwertung sind in der Tabelle zu finden.

Bei der steirischen Cupwertung zählen von jedem Läufer immer die fünf besten Ergebnisse aus allen in OE6 durchgeführten Bewerben; diese Saison somit ohne Streichresultat. Für die Platzierungen werden die gleichen Punkte wie bei der Österreichischen Meisterschaft vergeben.

Der Ort der Siegerehrungen für die beiden Meisterschaften wird nach Fixierung der diesjährigen Bewerbe bekannt gegeben. Die Planungen für die Veranstaltungen sind fast abgeschlossen, den genauen Terminkalender gibt es in der nächsten Ausgabe bzw. wie immer im Internet unter ardf.oevsv.at.

Steirische Meisterschaft – ÖVSV-Klasse

Rang	Name	Rufzeichen	gewertete Bew.	Punkte
1	Gerhard L.	OE6TGD	5	64
2	Andreas J.	OE6AJF	5	58
3	Horst T.	OE6STD	5	48
4	Karl Z.	OE6FZG	3	25
5	Alexander H.	OE6GRD	3	23
6	Thomas R.	OE6TAR	3	23

Steirische Meisterschaft – Gäste-Klasse

Rang	Name	Rufzeichen	gewertete Bew.	Punkte
1	Attila M.	OE1LTS	5	58
2	Andrej Z.	S56LLB	3	34
3	Martin Z.	S56RIR	3	26
4	Miroslav K.	S52KK	3	25
5	Joze O.	S51T	3	19

Heuer finden in Pecs, Ungarn von 9.–15. August die IARU-Region 1 Meisterschaften im Amateurfunkpeilen

statt. Wir möchten dazu ein starkes ARDF-Team aus Österreich entsenden. Interessierte Teilnehmerinnen und Teilnehmer mögen sich bitte bis spätestens Anfang April unter peilen@oevsv.at melden. Genaue Infos gibt es auf der Homepage des Veranstalters: <https://ardf2024.eu/>

Für das ARDF-Team
OE6TGD Gerhard



Martin S56RIR – Platz 3 in der
OE6-Gästeklasse 2023

Impulse im Amateurfunk – Citizen Science

Der Amateurfunk spielt eine bedeutende Rolle im Bereich der Citizen Science. Als Funkamateure beteiligen sich Menschen aktiv an wissenschaftlichen Aktivitäten, indem sie ihre Kommunikationsfähigkeiten und ihre technische Ausrüstung nutzen. Der ÖVSV unterstützt die Aktivitäten des ICSSW in diesen Belangen. Hier sind einige Beispiele, wie Amateurfunk als Citizen Science eingesetzt wird:

1. Wetterbeobachtungen

Funkamateure können meteorologische Daten sammeln und verbreiten, indem sie Messungen wie Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Windgeschwindigkeit durchführen. Diese Informationen können in Echtzeit über Funkgeräte geteilt werden und tragen dazu bei, lokale Wetterbedingungen zu überwachen.

2. Notfallkommunikation und Katastrophenhilfe

Funkamateure sind oft die ersten, die in Notfallsituationen aktiv werden. Sie spielen eine entscheidende Rolle bei der Bereitstellung von Kommunikation während Naturkatastrophen oder anderer Krisen, indem sie als Relaisstationen dienen und Informationen übermitteln.

3. Funkmessungen in der Atmosphäre/Ionosphäre

Durch die Überwachung von Funkwellenausbreitungen können Funkamateure dazu beitragen, die Zustände der Atmosphäre zu verstehen. Dies ist besonders wichtig in Bezug auf die Auswirkungen von Sonnenaktivität und atmosphärischen Bedingungen auf die Funkkommunikation.

4. Ortung von Funkquellen

Mithilfe spezieller Techniken wie Richtfunkantennen oder SDR mit GPS und Triangulation können Funkamateure bei der Ortung unbekannter Funkquellen, z.B. bei der Tierbeobachtung helfen. Dies kann auch für die Identifizierung von Störquellen oder

für wissenschaftliche Studien über Funkaktivitäten von Interesse sein.

5. Forschung im Bereich der Funkausbreitung

Funkamateure tragen durch die Sammlung von Daten zur Ausbreitung von Funkwellen in verschiedenen Frequenzbändern zur Forschung bei. Diese Daten sind relevant für die Erforschung der Funkausbreitung in der Ionosphäre und anderen atmosphärischen Schichten.

6. Mithilfe bei Raumfahrtprojekten

Einige Funkamateure beteiligen sich aktiv an Raumfahrtprojekten, indem sie Signale von Satelliten empfangen oder Telemetriedaten sammeln. Diese Beiträge sind von entscheidender Bedeutung für die Überwachung und Unterstützung von Raumfahrtmissionen.

7. Technologische Innovation

Funkamateure entwickeln ihre eigenen Funktechnologien und Ausrüstungen. Durch ihre Innovationen und den Einsatz moderner Technologien können sie zur Weiterentwicklung von Kommunikations- und Messtechnologien aktiv beitragen.

Ganz in diesem Sinne nahmen Mitglieder des ÖVSV, ICSSW und andere Funkamateure, z.B. vom Verein SKYWARN an einem TSN-Workshop der Geosphere Austria auf der Hohen Warte teil. Ziel des Workshops war die Integration von Bürgern in die wissenschaftliche Wetterbeobachtung, gerade im Hinblick auf Extremwetterereignisse. Ing. Kurt Baumann, OE1KBC stellte das neue Kommunikationssystem MeshCom 4.0 vor, das auf LORA-Modulation beruht und ein

äußerst resilientes Mesh-Netzwerk zur Übertragung von Messdaten bilden kann. Dies ist besonders bei Ausfall der öffentlichen oder behördlichen Kommunikation sehr wichtig, um z.B. Pegelstände von Flüssen sicher zu den verantwortlichen Krisenstäben zu übermitteln. Es wird auch eine enge Kooperation zwischen ICSSW und SKYWARN angestrebt.



Neue Ideen

Um weitere praktische Anwendungsmöglichkeiten und neue Ideen rund um drahtlose Techniken und modernste Entwicklungen zu erkunden, hat der Landesverband Wien des ÖVSV und der ICSSW die Ideenwerkstatt ins Leben gerufen. Hier können sich alle Interessierten einbringen. Diverse Treffen (in Person und online) werden regelmäßig veröffentlicht.

Shaping the Future in der IARU-R1

Auch die IARU hat auch auf Initiative des ÖVSV Impulse zur Erneuerung gesetzt und hat das Programm STF – Shaping the Future of Amateur Radio ins Leben gerufen. Als erstes konkretes Ergebnis ist die Gründung einer „Technology Working Group“ zu nennen. Ich möchte einladen sich zu beteiligen.

Mehr Infos unter www.ICSSW.org

E-Mail: OE3MZC@icssw.org

73 de Mike



Siegerehrung Alpe-Adria Contest beim UKW-Treffen in Wolfsbach:

Am 27. Jänner fand in Wolfsbach im Rahmen des UKW-Treffens auch die Siegerehrung für den Alpe-Adria Contest 2023 statt. Bei guter Beteiligung wurden einige Glaspokale und Urkunden feierlich übergeben. Die detaillierten Ergebnisse sind in der QSP Ausgabe Dez. 2023 und auch hier nachzulesen: <https://www.oevsv.at/funkbetrieb/contests-wettbewerbe/contestalpeadria/>

Beim internationalen Alpe-Adria UHF-Kontest 2023 konnte vor allem Rudi OE5VRL zahlreiche Preise auf den einzelnen Bändern und auch den Gesamtpreis in der Section „General“ über alle Bänder erzielen. Auf den Bändern 47GHz und 76GHz haben nur OE5VRL und OE5LJM eingeschickt, aber damit hat auch OE5LJM den hervorragenden 5. Platz in der Gesamtwertung erreicht.

Der einzige Preis für Österreich im internationalen Alpe-Adria VHF Contest 2023 geht an OE3GRA/P. Er hat am Stuhleck den 4. Platz in der Klasse D erreicht. Gratulation für diese hervorragende Leistung. Die Klasse D ist portabel mit nur 5W am Berg über 1000m a.s.l.



Der 1. Preis in der UHF Gesamtwertung geht an OE5VRL, der 5. Platz geht an OE5LJM für die einzigartige Leistung auf 47 und 76 GHz. Danke an OE5JKL für das Foto.

Heuer findet der **Alpe-Adria UHF Kontest** am Sonntag, **16. Juni** statt, der **Alpe-Adria VHF Kontest** am **4. August**.

viel Erfolg bei den Alpe-Adria Wettbewerben und
73 wünscht Fred OE8FNK



KW-Ausbreitungsbedingungen für März

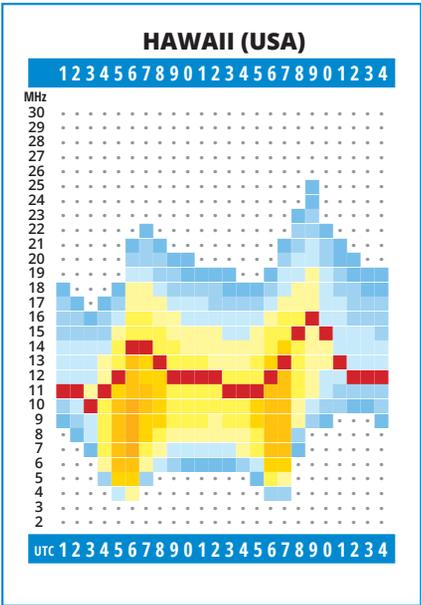
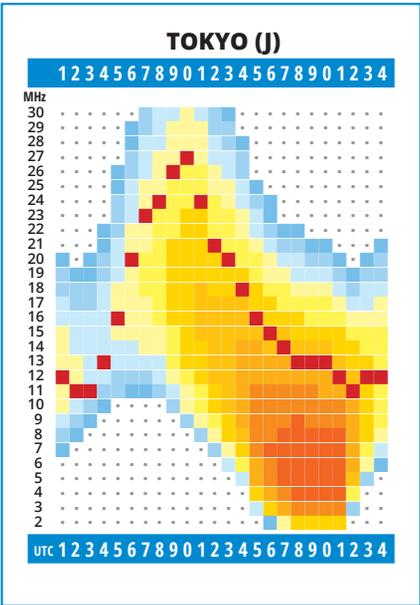
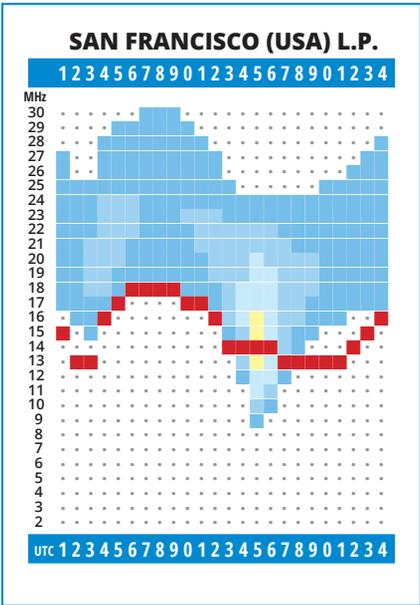
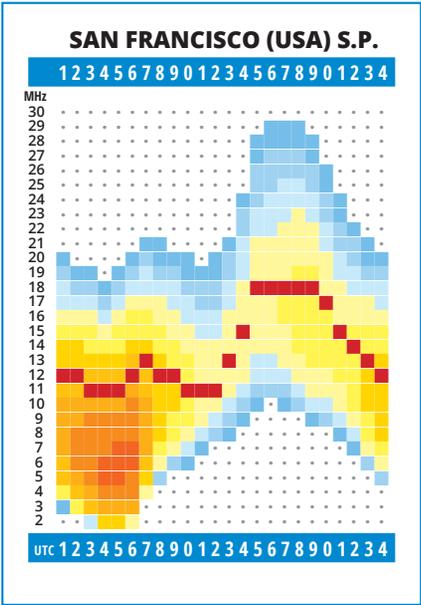
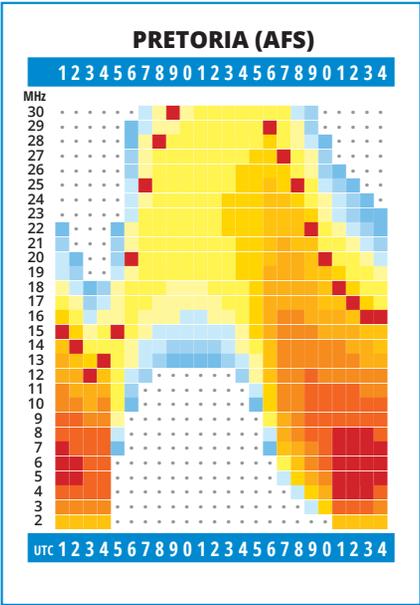
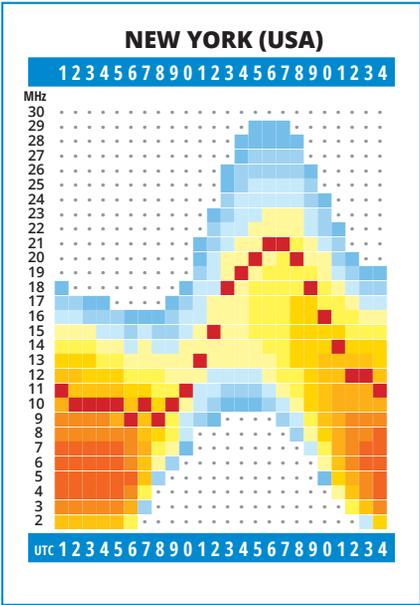
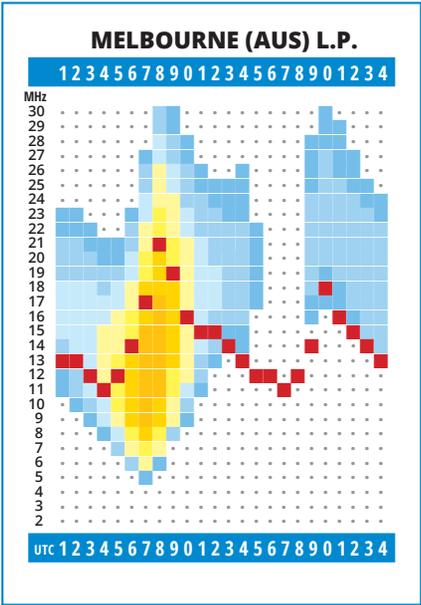
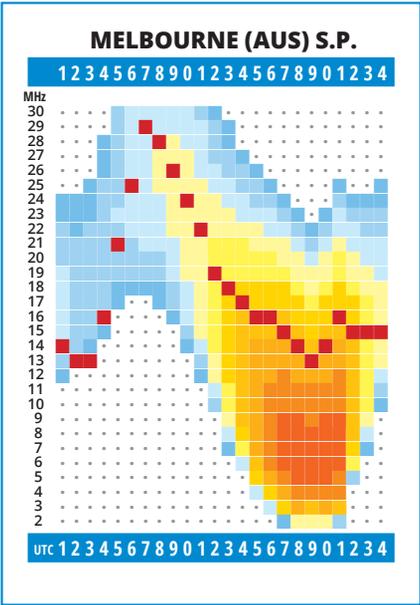
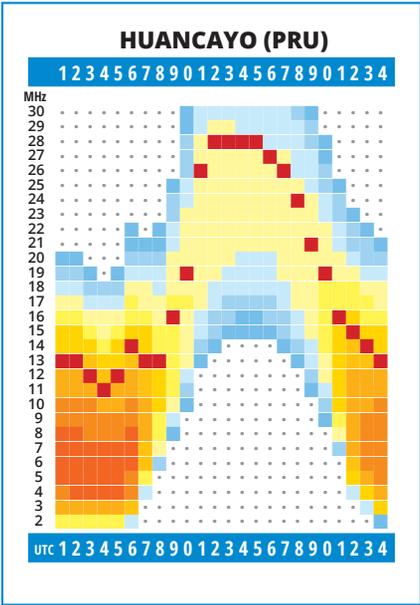
Obwohl unsere Sonne ein relativ ruhiger Stern ist (sonst wären wir nicht hier), hat sie auch ihre speziellen Tage. Noch Anfang Januar schien es so, als ob das Maximum von 25 in diesem Jahr stattfinden würde oder sogar schon Ende letzten Jahres stattgefunden hätte. Der Anstieg der Aktivität im Januar hat uns jedoch gezeigt, dass der Schein trügt. Darüber hinaus war eine sehr lange geomagnetisch ruhige Periode während des größten Teils des Januars und in der ersten Februardekade ein Vorbote für weiteres Wachstum. Wenn wir in diesem Jahr das Maximum des 25. Zyklus erreichen und es zwei Höchststände geben wird (was wahrscheinlich ist), sollte der zweite frühestens 2026 und spätestens im Jahr 2027 auftreten.

Für März hatte die NOAA/NASA ursprünglich $R = 99,3$ vorhergesagt und jetzt auf $R = 107$ erhöht. In der SIDC (WDC-SILSO) wird von $R = 136$ für die klassische Methode und

$R = 122$ für die kombinierte Methode ausgegangen. Bei der australische BOM SWS lesen wir $R = 117,9$. Für die Berechnungen der Diagramme wird unter Berücksichtigung der langfristigen Veränderungen für die mittleren Breiten der Erdkugel (genauer: für uns auf der Nordhalbkugel) $R = 104$ verwendet.

Daher ist mit einem weiteren Anstieg der Sonnenaktivität zu rechnen und dieser März dürfte damit zu den vergleichsweise günstigeren gehören. Gleichzeitig könnten wir, wenn die ruhige Entwicklung anhält, sogar mit einigen der besten Ausbreitungsbedingungen im aktuellen Elfjahreszyklus rechnen. Es ist unwahrscheinlich, dass das Sechs-Meter-Band seinem Ruf als „Magic Band“ bis auf Ausnahmen gerecht wird, aber das Zehn-Meter-Band wird sicherlich unsere häufige und regelmäßige Aufmerksamkeit verdienen.

OK1HH





Liebe Marinefunkfreunde,

erstmals wurde im Jänner der „Tag der MF-Clubstationen“ abgehalten und 16 Clubstationen haben daran teilgenommen. Darunter auch OE6XMF, CA100 als MF888.

Die Klubstation auf dem Patrouillenboot NIEDERÖSTERREICH, OE3XNO, CA604 fehlte noch im Reigen der MF-Clubstationen da uns erst mit 1. Februar eine MF-Nummer zugeteilt wurde. PB NIEDERÖSTERREICH, OE3XNO, MFCA604 ist nun offiziell auch MF1604 und damit in die große Familie der rund 30 MF-Clubstationen aufgenommen – wir freuen uns darüber!

Tag der MF-Clubstationen

Dieser wurde am 14. Jänner von 09:00–20:00 UTC ausgetragen und unsere Klubstation OE6XMF konnte mit 12 gearbeiteten Club- und einer MF-Sonderstation (DK100DDSR) den 12. Rang erreichen. Vom MFC-A waren auch noch OE5ANL, OE4PWW und DK7FX QRV.

CONGRATS an OM Walter, OE4PWW der als MF1088 in der Klasse „MF-Einzelstationen“ den 1. Rang erzielte!

untereinander gemessen. Auch vom MFC-A war unser Klubrufzeichen OE6XMF/6, CA100 an beiden Tagen für einige Stunden QRV – um zumindest Flagge zu zeigen. Unser Team bestand diesmal aus OE6NFK, CA058 und OE6FYG, CA015. Gearbeitet wurden neben Standard-QSOs leider nur 17 Naval-Stationen, darunter auch die CAs OE4PWW, HB9DAR, OE3IAK und DK7FX. Das ergab den 5. Rang, auch wegen der geringen Beteiligung.

Awards unserer Mitglieder – CONGRATS!



Küstenfunkstation KPH

Am 20. Jänner 2024 sandte die exKüstenfunkstation KPH eine verschlüsselte Nachricht in 5-stelligen Gruppen in CW aus. Dazu wurden weltweit auch OMs eingeladen, sich am Empfang und der Entschlüsselung der Nachricht zu versuchen. Wer erfolgreich war, erhielt ein Zertifikat. Einige von uns haben mitgemacht und es auch geschafft, wie OE1TKW und OE3IAK – CONGRATS!



MF-Aktivitätswoche

Diese wurde von 5.–9. Februar täglich von 12:00–20:00 UTC ausgetragen. Das neue Klubrufzeichen OE3XNO, MFCA604 hat erstmals auch als MF1604 mit den Ops OE3IDS, OE3FFC und OE3IAK daran teilgenommen. Dabei hat OE3XNO/3 rund 60 und OE6XMF, MF888 mit Op OE6NFK,

MF841 rund 50 MF-Stationen in CW und SSB gearbeitet. Auf den Bändern haben auch die CAs OE1TKW, OE4GTU, OE6LHG, ... mitgekämpft. Doch OE4PWW dürfte mit seinem unermüdlichen Funkeinsatz und 65 MFs noch weiter vorne liegen. Gespannt warten wir auf die Auswertung aller MF-Stationen, die dann für die nächste Ausgabe der QSP bzw. dem März-E-NEWS vorliegt.

40. MFC-A-Rundspruch

Dieser fand am Freitag, dem 2. Februar mit unserer Klubstation OE6XMF, Op OE6NFK mit insgesamt 18 Calls, darunter 13 CA-Nummern auf 7.100/7.020 kHz statt. Vom MFC-A waren OE4PWW, OE4GTU, OE6LHG, OE6FYG, OE5DCM, OE6NZG, OE3FFC, OE3IDS, HB9DAR, DK7FX und OE1WWW/3 von seiner Motoryacht in Tulln on air.

Zuvor konnten einige von uns auch OM Gust, OE5AWL mit einem Kriegsmarinefunkgerät auf 80m beim AMRS-Rundspruch arbeiten. Der Betrieb auf 40m war mit dem Lorenz-Gerät Lo40K39, BJ 1944, 20W leider nicht möglich. Besonders hat uns diesmal der CW-Anruf von DL1HBL, MF876 aus Buxtehude bei Hamburg gefreut.

Auch vier Kuttergäste kamen noch an Bord: OE4GSQ, OE4FCM, OE4EUA und OE3FHA. Alle 19 QSOs sind auf unserer Website unter KLUBSTATION OE6XMF ersichtlich und zählen auch für unser MFC-A-Klubstationsdiplom.

Die CONDS waren gut, doch das QRM aus den Nachbarländern legte wieder kräftig zu. VLN DK allen Teilnehmern!

41. MFC-A-Rundspruch

am 1. März um 09:30 LT auf 7.100 kHz, danach Rapport austausch auf 7.020 kHz in CW speziell für HB9 und DL.

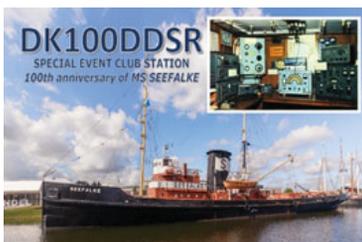
Vorschau März/April:

- Italian Navy Coastal Radio Stations-Award (ARMI, 8.–17.3.)
- Maritime Radio Day (MRD 14.–15.4.)

vy 73 de Werner OE6NFK

1. Vorsitzender MFC-A

<https://www.marinefunker.at/>



International Navy Team Challenge

Bei diesem erst vor zwei Jahren vom italienischen Schwesterclub ARMI ins Leben gerufenen Event haben sich von 24.–25. Jänner Marinefunger von sechs starken Naval-Clubstationen



Termine zur ÖVSV-UKW-Meisterschaft 2024

Contest	Datum	Uhrzeit	Einsendeschluss	
1.Subregionaler Contest	ab 2 m	2.–3. März	14.00–14.00	10. März
2.Subregionaler Contest	ab 2 m	4.–5. Mai	14.00–14.00	12. Mai
Mikrowellencontest	ab 23 cm	1.–2. Juni	14.00–14.00	9. Juni
Alpe Adria UHF Contest	ab 70 cm	16. Juni	07.00–15.00	23. Juni
IARU Region 1 50 MHz Contest	nur 6 m	15.–16. Juni	14.00–14.00	23. Juni
3.Subregionaler Contest	ab 2 m	6.–7. Juli	14.00–14.00	14. Juli
Alpe Adria VHF Contest	nur 2 m	4. Aug.	06.00–14.00	11. August
IARU Region 1 VHF Contest	nur 2 m	7.–8. Sept.	14.00–14.00	15. September
IARU Region 1 UHF Contest	ab 70 cm	5.–6. Okt.	14.00–14.00	13. Oktober
Marconi Memorial Contest (CW)	nur 2 m	2.–3. Nov.	14.00–14.00	10. November

Bitte die Logs auf den Auswerteserver <https://ukwauswertung.oevsv.at> hochladen. Die „Upload Deadline“ (früher Einsendeschluss) beachten! Beim Upload wird das Log geprüft, eventuelle Fehler erkannt und das Protokoll auch per Mail zugesendet. Im Falle von „unlösbaren Problemen“ bitte mich unter ukw-contest@oevsv.at zu kontaktieren!

Viel Spaß und Erfolg beim Contesten!

73 de Franz OE3FKS

Rückblick auf das UKW-Treffen 2024

Bei schönem, fast frühlingshaftem Wetter fand plangemäß am 27. Jänner in Wolfsbach im Gasthaus Zatl das UKW-Treffen 2024 statt. In der Einladung dazu bat ich um Anmeldung per Mail, 30 Contesterrinnen und Contesten sind dieser Bitte auch nachgekommen. Tatsächlich haben dann mehr als 50 OMs und XYs an der Veranstaltung teilgenommen, viele wollten sich natürlich die Ziehung der UKW-Contest-Lotterie nicht entgehen lassen! Das hat mich natürlich sehr gefreut, andererseits war dadurch der Wintergarten sehr voll, einige fanden keinen Platz mehr an den Tischen. Trotzdem war die Stimmung sehr gut, alles in allem ein gut gelungenes Treffen. Sehr gefreut hat mich der Besuch von Michael Kuhne DB6NT und auch, dass unser Präsident Michael Kastelic OE1MCU teilgenommen hat! Für mich war es schon das 18. UKW-Treffen, das ich organisieren und moderieren durfte.

Das Programm war entsprechend umfangreich und somit durfte Fred OE8FNK die Preise für die AA-Bewerbe und den Aktivitätscontest schon vor dem offiziellen Teil des pünktlich um 14:00 Uhr startenden UKW-Treffens verteilen. Eine große Überraschung gab es für den Jüngsten im Saal, Nici OE1NBS,

der an dem Tag seinen 23. Geburtstag beging, alle sangen ihm ein Ständchen, später gab es für ihn noch eine tolle Geburtstagstorte aus der Küche von Susanne Zatl! Dies hat sich wunderbar gefügt, da 75 Prozent der funkenden „Rundspruchfamilie Bachschwell“ die Heimreise von einer Skiwoche zu einen Abstecher nach Wolfsbach nutzten. Offiziell vorgestellt habe ich die neue Auswertung der ÖVSV-UKW-Meisterschaft, die ab sofort über <https://ukw-auswertung.oevsv.at> erfolgt. Nähere Details dazu sind auch in der QSP-02-2024 nachzulesen, natürlich stehe ich auch für Fragen und Hilfestellung bei Problemen damit zur Verfügung. Auch der IARU-50 MHz-Contest wird heuer wieder im VHF-Bereich gewertet, ich bin mir sicher, dass es 2024 mehr Teilnehmer sein werden, da sich auf diesem Band viele wertvolle Punkte erarbeiten lassen.



Geburtstagstorte für Nici OE1NBS

Der Programmblock mit Vorträgen fügte sich nahtlos an den administrativen Teil an. Werner OE6FNG, bekannt als leidenschaftlicher EME-Funker, berichtete in Bild und Ton von seinen letztjährigen Erlebnissen u.a. in Albanien. Hannes OE3JPC, allen bekannt als Tüftler und Optimierer nicht nur von Empfangsanlagen, zeigte wie man „alles“ aus einem Vorverstärker holen kann. Und vor der Pause berichtete noch der KW-Contestreferent Dieter OE8KDK über seinen Bereich, Notfunkübungen und KW-Contestseminare.

Ziehung der UKW-Contest-Lotterie

Nach einer Pause war dann die Ziehung der Preise der UKW-Contest-Lotterie an der Reihe. Die 10-jährige Emilia war das Glückssengerl, welches aus dem Glas mit 430 Losen die 12 Preise zog. Sie durfte insgesamt aber 25 mal eines der kleinen gelben Zettelchen ziehen, da nicht alle Losinhaber anwesend waren. Die Gewinner der zur Verfügung gestellten Sachpreise sind:

Den Hauptpreis, den HAM-Radio-Besuch, hat Rudi OE5VRL gewonnen!

- Konsumationsgutschein, Gh. Zatl: **Thomas OE3TFA**
- 12V-Verteilerleiste, Fa. Bönisch: **Hans OE5LJM**

- Morsetastenbausatz, Arnold Hübsch:
Rudi OE5VRL
- QSL-Karten, ÖVSV-Webshop:
Hans OE5LJM
- Duoband-Funkgerät, Funktechnik
Böck: **Clubstation OE2M**
- Schraubenzieher-Set, Audio2:
Thomas OE3TFA
- Schraubenzieher-Set, Audio2:
Hans OE5LJM
- Besuch im Rundspruchstudio,
OE1WBS: **Hans OE5JSL**
- HF-Koaxial-Adapterset, Fa. funk-
elektronik: **Hans OE5LJM**
- Junior 1D Kurzwellenempfänger,
OE1MCU: **Hans OE5JWL**
- Morserino 32 Bausatz, Willi Kraml
OE1WKL: **Gerhard OE1TGW**

Allen Gewinnern möchte ich herzlich gratulieren, mich nochmals bei den Spendern bedanken und im Laufe des Jahres darüber in dieser Rubrik der QSP berichten, wie die Preise eingesetzt und verwendet werden. Rudi OE5VRL z.B. hat den Morsetastenbausatz schon einem 13 Jahre alten Jungen spendiert, der gerade dabei ist mit seinem Onkel CW zu lernen und sich auf die Amateurfunkprüfung vorzubereiten!



Traditionsgemäß beendete die Übergabe der Plaketten für die ÖVSV-UKW-Meisterschaft 2023 das UKW-Treffen 2024. Die gemütlichen Gesprächs-

oben: fast alle Teilnehmer des UKW-Treffens
links: die Preisträger der UKW-Contest-Lotterie

runden, die sich schon vormittags gebildet hatten, setzten sich dann noch bis in den Abend fort und so konnte diese Veranstaltung ruhig ausklingen.

Ich bedanke mich bei allen, die gekommen und am Erfolg des UKW-Treffens 2024 mitgewirkt haben recht herzlich, wünsche allen eine schöne und erfolgreiche Contestseason 2024. Und mit dem **1. Subregional am 2. und 3. März** startet sie auch gleich!

73 es gd dx, euer Contestreferent
Franz OE3FKS

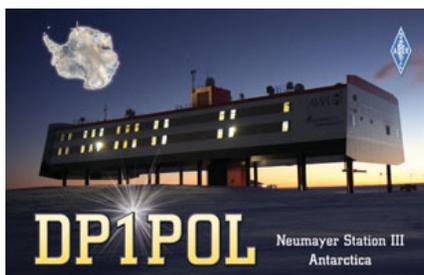


DX-SPLATTERS

Ing. Claus Stehlik, OE6CLD
E-Mail: oe6cld@oevsv.at

Antarktis: Felix DL5XL ist bis Anfang März wieder unter dem Rufzeichen DP-1POL von der deutschen Forschungsstation „Neumayer III“ in der Antarktis (IOTA AN-016) hauptsächlich in CW und etwas SSB und digitale Betriebsarten aktiv. Das Log wird auch in Club Log eingespielt. QSL via LoTW oder via DL1ZBO.

David VK2JDS ist bis November 2024 gelegentlich von der Davis Station unter dem Rufzeichen VK0DS auf den



HF-Bändern aktiv. Er wird auch versuchen, mit einer 12el-Yagi und mit 100W 2m-EME zu betreiben (in JT65A oder Q65A-60). Dies hängt vor allem von den Wetterbedingungen auf der Station ab. Bis jetzt war er hauptsächlich auf 20m in FT8 aktiv. Anfang Dezember war er mit einem IC-9700 auch erstmals auf 2m EME mit einer 14-Element Yagi und 100W aktiv (144.120 kHz Q65A-60).

Norbert VK5MQ, der 2018/2019 unter dem Rufzeichen VK0AI auch von Macquarie aktiv war, ist seit November 2023 auf der Casey Station stationiert. Im antarktischen Sommer ist normalerweise immer viel zu tun, er wird jedoch versuchen, in seiner Freizeit aktiv zu sein. QSL via Heimatrufzeichen.

L36Z ist das Sonderrufzeichen, das von der LRA 36 Radio Nacional Arcangel

San Gabriel auf der Esperanza Base in der Antarktis (IOTA AN-016) verwendet wird. QSL via LoTW sowie direkt via LU4DXU.

Allan ist bis März 2024 auf der Mawson Basis stationiert und wird unter dem Rufzeichen VK0AW vorerst mit einfachen Drahtantennen und einem kommerziellen Transceiver der Marke Barrett (400W) aktiv sein. Allan arbeitet in der IT und ist neu lizenziert – habt daher bitte etwas Geduld. Sein QSL-Manager ist EB7DX, der sich um LoTW und das Club Log OQRS kümmern wird.

Dr. George Worthley KJ4CHT überwintert in der Amundson Scott South Pole Station am Südpol und ist unter dem Rufzeichen KC4AAA aktiv. George hat kaum Kurzwellen-Erfahrung, möchte jedoch schnell aktiv werden und

lernen. Voraussichtlich wird er hauptsächlich auf 20m in SSB arbeiten. QSL via K7MT.

Serg UW5EHR ist ein Mitglied der XXVIII Ukrainian Antarctic Expedition (2023–2024) und ist auf der Akademik Vernadskyi Station auf Galindez Island (IOTA AN-006) stationiert. In seiner Freizeit ist er ab sofort unter dem Rufzeichen EM1EHR (statt EM1U und VP8/UW5EHR) auf den HF-Bändern aktiv. Als Radio kommt ein Skanti mit 100W zum Einsatz, die Antenne ist eine Inverted-V für 40–10m. Er wird in SSB, FT4 und FT8 aktiv sein. Bis jetzt arbeitete er hauptsächlich auf 30, 20 und 12m in FT8. QSL via LoTW.

Sunny VU2CUW, ein Mitglied der 42. Indian Science Expedition (42-ISEA) in die Antarktis wird für ein Jahr von der indischen Maitri Station (WAP IND-03) unter dem Rufzeichen AT42I aktiv sein. Maitri, auch bekannt als Friendship Research Centre, ist Indiens zweite ständige Forschungsstation in der Antarktis. Der Name wurde von der damaligen Premierministerin Indira Gandhi verliehen. Die Arbeiten an dieser Station wurden im Dezember 1984 mit einem Team unter der Leitung von Dr. B.B. Bhattacharya aufgenommen. Die ersten Hütten wurden während der IV. Antarktis-Expedition 1989 fertiggestellt, kurz bevor die erste Station Dakshin Gangotri 1990/1991 unter dem Eis begraben und aufgegeben wurde. Maitri liegt in der felsigen Bergregion der Schirmascher Oase, nur ca. 5km von der russischen Station Novolazarevskaya entfernt. QSL via VU2CRS.

Juan LU8DBS befindet sich während des antarktischen Sommers auf der Esperanza Base (IOTA AN-016) und ist in seiner Freizeit jetzt aus administrativen Gründen unter dem Rufzeichen LU8DBS/Z (statt LU1ZV) allen Bändern von 80–10m (inklusive 60m) in SSB, CW und digitalen Betriebsarten aktiv. QSL via LU4DXU.

3B8 – Mauritius: Timo OH1NA ist von 25. Februar bis 7. März auf den



HF-Bändern in CW, SSB und FT4/FT8 urlaubsmäßig von der Nordküste Mauritius unter dem Rufzeichen 3B8/OH1NA aktiv. QSL via OH1NOA, OQRS und LoTW.

3X – Guinea: Jean-Philippe F1TMY (ex J28PJ) ist seit Mitte September 2022 für mehrere Jahre beruflich in Conakry und unter dem Rufzeichen 3X2021 (korrekt!) auf allen Bändern von 160–6m sowie über QO-100 aktiv. Aktivitäten von Los Island (IOTA AF-051) sind ebenfalls geplant. QSL via Club Logs OQRS.

3Y – Bouvet: Das 3Y0I Projekt ist auf Kurs, regelmäßige Zoom-Meetings mit den Team-Mitgliedern wurden durchgeführt.



Die gesamte Funkausrüstung, bestehend aus 14 Funkgeräten samt Endstufen und über 14 Antennen werden auf das Schiff in Europa verladen. Die gesamte Funkausrüstung ist Eigentum des Teams – es gibt keinerlei Leihgaben von Stiftungen oder Clubs. Die Ausrüstung für das Winterlager, die Generatoren und andere wichtige Dinge, die für die Durchführung benötigt werden, warten bereits in Südafrika. Derzeit wurde eine Verlängerung der 3Y0I-Lizenz bei den norwegischen Behörden beantragt. Das Team betont, das Dupes kein Problem sind um sicherzugehen, dass jeder im Log ist.

Im Januar 2025 ist ein weiterer Versuch, Bouvet für eine längere Zeit zu aktivieren, geplant. Die Aktivität findet unter dem Rufzeichen 3Y0K statt, alle Bewilligungen sind bereits vorhanden. Der Vertrag mit dem Schiffseigner wurde bereits unterzeichnet, dieser verfügt über nachgewiesene Erfahrungen in arktischen und antarktischen Gewässern. Es ist geplant, dass drei Operatoren (LA7GIA, WD5COV und DL8JJ) für 21 Tage auf der Insel bleiben, diese werden von einer 4-köpfigen Support-Crew unterstützt. Zusätzlich wird es auch ein Remote-Team geben. AA7JV entwickelt ein Remote System, dass für die Umgebung von Bouvet geeignet ist. Insgesamt möchte man 4 dieser Remote-Boxen mitnehmen und zusätzlich 5 Transceiver und Endstufen für die lokalen Operateure. Die Pläne der 3Y0K-Aktivität basieren auf den Erfahrungen der 2023 Operation. Obwohl es sich

um eine leichtgewichtige Expedition handelt, so wurde das Gesamtgewicht von 7 auf 2 Tonnen reduziert, werden trotzdem Yagi-Antennen und Endstufen zum Einsatz kommen. Das Gesamtbudget beträgt USD 440.000, zwei Drittel davon sind bereits gesichert. Ca. USD 150.000 werden an zusätzlicher Unterstützung benötigt. Mit Stand Anfang Januar sind 22.000 USD der benötigten 150.000 USD eingegangen. Januar und Februar sind die entscheidenden Monate, um die erforderlichen Mittel zu bekommen. Das Team wird sich weiterhin um Sponsorenverträge bemühen. Jeder Dollar hilft und daher wird jeder gebeten, unter 3y0k.com auf die kleine Spendentaste zu klicken. Ende Februar/Anfang April wird das Schiff inspiziert, um seine Seetauglichkeit für die lange Reise von den Falkland Inseln nach Bouvet zu überprüfen. Zu diesem Zeitpunkt ist auch die erste Anzahlung für das Schiff in der Höhe von 100.000 USD fällig. Bitte unterstützt diese Expedition unter <https://3y0k.com/>, dort findet man auch weitere umfangreiche Informationen.

3Y/P – Peter I: Eine groß angelegte Aktivierung von Peter I (IOTA AN-004) ist für 2026 geplant. Ein passendes Schiff mit zwei Hubschraubern ist bereits reserviert und es ist geplant, mit einem 19-köpfigen Team für 14 Tage im Februar 2026 aktiv zu sein. Der Teamleiter ist LA7GIA, KO8SCA, VE3LYC und WD5COV sind Co-Teamleader. Da dieses Team 2025 auch die Aktivierung von Bouvet unter 3Y0K plant, gibt es einige Synergien. Mit den ersten Spendenaufrufen möchte man 2024 beginnen. Weitere Neuigkeiten in kommenden Ausgaben der QSP.

4K – Azerbaijan: 4K6F ist das permanente Rufzeichen von Fritz OE3FOG/OE6FOG. Über 2000 QSOs wurden am Jahresanfang bereits aus dem Lokator LN50 aus dem Ostteil der Halbinsel Abscheron getätigt. Aufgrund des sehr hohen Störpegels waren bei dieser Aktivität ausschließlich Kontakte in FT8 möglich. Weitere Aktivitäten sind geplant, darunter Schuscha in Bergkarabach (LM39) und Gändscha (LN30) im Westen des Landes. QSL via OE3FOG.

4S – Sri Lanka: Peter DC0KK ist noch bis zum 30. März wieder unter dem Rufzeichen 4S7KKG hauptsächlich in FT4/FT8 und etwas CW und RTTY auf

allen Bändern von 20–6m aktiv. QSL via ClubLog und LoTW sowie direkt via Heimatrufzeichen (siehe QSL-Info).

4W – Timor Leste: Alan VK2MET/VK1AO ist von 17.–30. August wieder unter dem Rufzeichen 4W/VK1AO aus Dilli auf allen Bändern von 40–12m in CW und FT8 mit QRP-Leistung aktiv. QSL via Heimatrufzeichen, LoTW und Club Log.

5H – Zanzania: Nobby G0VJG ist von 8.–20. März unter dem Rufzeichen 5H3VJG auf den HF-Bändern in SSB und etwas FT8 von Zanzibar Island (IOTA AF-032) aus aktiv. Eine Teilnahme im BERU-Contest ist ebenfalls geplant. QSL via M00XO.

5N – Nigeria: Die Rebel DX Group will nach ihrer Aktivität von Tuvalu aus Abuja in Nigeria aktiv werden, wobei das Rufzeichen 5N5N beantragt wurde. Drei Ops wollen mit insgesamt 10 Stationen auf allen Bändern von 160–6m hauptsächlich in CW und FT8 aktiv sein. Die genauen Daten liegen bei Redaktionsschluss noch nicht fest.



5R – MadagascAR: Borut S53BV ist bis zum 3. März unter dem Rufzeichen 5R8BV von Nosy Be island (IOTA AF-057) auf 80 und 40m in CW und SSB urlaubsmäßig aktiv. Zum Einsatz kommt eine Fullsize Vertical direkt am Strand. Das Log wird täglich in Club Log eingelegt, QSL via Heimatrufzeichen.

Eric F6ICX ist bis zum 31. März wieder unter dem Rufzeichen 5R8IC von Sainte-Marie Island (IOTA AF-090) hauptsächlich in CW auf allen Bändern von 40–100m sowie über QO-100 aktiv. QSL via LoTW und via Heimatrufzeichen.

5X – Uganda: Paolo IZ3QFD ist seit Mitte 2021 unter dem Rufzeichen 5X4E aus Moroto aktiv und wird für mehrere Jahre dortbleiben. Er ist in seiner Freizeit in SSB auf den HF-Bändern aktiv. Die QSL-Route ist momentan noch unklar, wird aber gerade geklärt.

6O – Somalia: Das Team 6O3T möchte Anfang des Jahres mit Fokus untere Bänder und 6m in CW, SSB und digitalen Betriebsarten aktiv werden. Mehr Informationen liegen noch nicht vor.



6W – Senegal: Willy ON4AVT ist bis zum 13. April unter dem Rufzeichen 6W7/ON4AVT auf allen Bändern von 80–10m sowie über QO-100 in SSB und digitalen Betriebsarten aus Warang aktiv. Er wird zwischen 14 und 15 Uhr UTC auf dem Band mit den besten Bedingungen arbeiten, am Abend hauptsächlich auf 30 und 40m. QSL via Heimatrufzeichen sowie das OQRS von Club Log.

7P – Lesotho: Mark KW4XJ ist für 3 Jahre beruflich in Maseru und seit Ende Juli 2022 unter dem Rufzeichen 7P8AB aktiv. Viele werden Mark eventuell von seinen Aktivitäten unter dem Rufzeichen 9L1YXJ aus Freetown in Sierra Leone kennen. Mark arbeitet mit einem Icom IC-7300 und einer Chameleon MPAS sowie einer militärischen Peitschenantenne auf einem 7m-Mast. Mark hat auch eine Elecraft KPA500 Endstufe sowie einen KAT500 Antennentuner im Einsatz. Mark hat Spaß an digitalen Betriebsarten, aber auch SSB und CW. Bei ihm ist seine 13 Jahre alte Tochter Arina (KO4PZT), die unter 7P8NB aktiv ist.

Nach den Aktivitäten unter 9N7EI, 7Q7EI, 5V7EI und V26EI wird das EIDXG-Team bestehend aus DJ9RR, EI2II, EI2JD, EI3ISB, EI3IXB, EI4HH, EI5GM, EI5GSB, EI6FR, EI8KN, EI9HQ, EI9HX, EI9FBB und PA3EWP von 19.–30. März unter dem Rufzeichen 7P8EI mit einem 15-köpfigen Team auf allen Bändern von 160–10m aktiv sein. QSL via M00XO.

8Q – Malediven: Tev TA1HZ (ex ZD8HZ, 5H8HZ) ist von 6.–15. April unter dem Rufzeichen 8Q7HZ von Dhara-vandhoo Island urlaubsmäßig auf den HF-Bändern mit einem FT-991 mit 75W in eine Langdrahtantenne aktiv. QSL via LoTW.

9A – Kroatien: Tom 9A2AA ist anlässlich seiner 67-jährigen Funkaktivität 2024 unter dem Sonderrufzeichen 9A67AA auf allen Bändern von 20–110m in CW und SSB aktiv. QSL via LoTW oder direkt via WA7RAR.

A2 – Botswana: John VK2NEN lebt seit 2011 in Botswana und hat keine Pläne, das Land in der näheren Zukunft zu verlassen. Er hat kürzlich das Rufzeichen A2NEW zugewiesen bekommen und ist meist zwischen 16 und 19 Uhr UTC mit einer Vertikalantenne am Auto aktiv. QSL via EA7FTR (siehe QSL-Info).

A5 – Bhutan: Janusz SP9FIH (A52P) und Leszek SP6CIK (A52CI) sind von 19. April bis 4. Mai auf den HF-Bändern aus Bhutan aktiv. Es ist sehr schwierig, in Bhutan einen guten Standort zu finden. Das Land ist sehr bergig und von steilen Bergen umgeben. Zusätzlich sind die bewohnten Gegenden sehr stark von elektromagnetischen Interferenzen beeinträchtigt. Die beiden Amateure werden im Dochula Eco Retreat untergebracht sein, dass sich etwa 3070m über dem Meeresspiegel befindet. So wie es aussieht, gibt es von dort gute Abstrahlungen über den kurzen Weg Richtung USA, Europa und Japan. Verbindungen über den langen Weg werden durch eine nahe Bergkette wahrscheinlich kaum möglich sein. Ein Online-Log wird es über Club Log geben.

C2 – Nauru: Phill FKJ1TS (3D2TS) arbeitet hauptsächlich mit einer MyAntennas EFHW und 100W aus einem Yaesu FT-891 mit MSHV in FT8. Das beste Band für Europa ist 15m. Bei EU-Öffnungen stellt Phill MSHV so ein, das bevorzugt EU-Stationen gearbeitet werden, ruft deshalb immer mit Locator.

C9 – Mozambique: Jean-Louis ZS6AAG, der bis vor Kurzem unter dem Rufzeichen TT8JLH aus dem Chad aktiv war, arbeitet jetzt unter C96JLH aus Mozambique. Jean-Louis arbeitet für Ärzte ohne Grenzen und ist in seiner Freizeit aktiv. Diese Lizenz ist noch bis Dezember 2026 gültig. QSL via ZS6AAG und eQSL.

CN – Marokko: Yannick F6FYD ist von 10.–23. März wieder unter dem Rufzeichen CN2YD aus Marrakesch aktiv. In diesem Zeitraum möchte er auch unter

CN2YD/p von der IOTA-Gruppe AF-054 aktiv werden. QSL via F6FYD.

CO – Cuba: Neun Mitglieder der Pirates DX Group aus Cuba sind von 21.–25. März unter dem Rufzeichen T44DX

von der Isla de la Juventud (IOTA NA-056) auf den HF-Bändern sowie über Satelliten in verschiedenen Betriebsarten aktiv. QSL via LoTW oder via RW6HS.



DL – Deutschland: Bis zum 31. Mai sind anlässlich der Gründung des Deutschen Funk-Kartells (FK), dem ersten Zusammenschluss von deutschen Rundfunkanstalten vor 100 Jahren, aktiv: DB100FK, DC100FK, DD100FK, DF100FK, DL100FK, DM100FK, DQ100FK, DR100FK, DM100MW und DR100PE. Sonderdiplome können ebenfalls erarbeitet werden, weitere Informationen findet man unter <https://100fk.de>. Alle QSOs werden nur elektronisch über LoTW, Club Log, eQSL und DCL bestätigt, zusätzlich kann man sich eine QSL-Karte herunterladen.

Mitglieder des DARC-Ortsverbandes Norderney sind bis zum Jahresende anlässlich des 150. Jahrestages der Inbetriebnahme des Leuchtturms auf der Insel (IOTA EU-047) unter dem Sonderrufzeichen DP9GLHN aktiv. QSL via Büro.

HS – Thailand: Anlässlich des 60. Jahrestages der Radio Amateur Society of Thailand RAST sind Mitglieder bis zum 10. März unter dem Sonderrufzeichen HS6ORAST aktiv. QSL via HS6MYW.

EI – Irland: Zwischen dem 1. September 2023 und dem 31. August 2024 wird die Sonderstation EI4FOTA von verschiedenen SOTA-, POTA- und UNESCO-Welterbe-Standorten sowie Leuchttürmen und IOTA-Inseln aktiv sein. Aktuelle Informationen findet man unter <https://www.qrz.com/db/EI4FOTA>.



Die Sonderstation EI80MB ist noch bis zum 31. Mai anlässlich des 80. Jahrestages der glücklichen Rettung von 168 deutschen Seeleuten in der Bucht von Biscaya nach einem Gefecht zwischen britischen und deutschen Schiffen am 29. Dezember 1943 aktiv. QSL über das OQRS von Club Log oder via EI6AL.

EX – Armenien: Dima RX3DPK ist 2024 unter dem Rufzeichen EX/RX3DPK auf allen Bändern von 160–10m in FT8 aktiv. QSL via Heimatrufzeichen.

FG – Guadeloupe: Jean-Luc F1ULG ist ab dem 25. März für zwei Wochen unter dem Rufzeichen TO1Q auf den HF-Bändern und auf 6m in SSB und digitalen Betriebsarten aktiv. QSL via Heimatrufzeichen, direkt oder über das Büro sowie über LoTW.

FH – Mayotte: Marek FH4VVK ist noch bis Juni 2024 auf den HF-Bändern und auf 6m in SSB und FT8 von Mayotte (IOTA AF-027) aktiv und plant, in Kürze auch in RTTY zu arbeiten. In den Zeiträumen von 29.–31. März, 5.–7. April, 12.–14. April und 20.–21. April wird er unter dem Rufzeichen TO4VV aktiv sein. QSL direkt, über LoTW sowie über Club Log.

Ros 4Z5LA und Ruben 4Z5FI sind von 28. März bis 2. April unter dem Rufzeichen TO5LA auf den HF-Bändern in CW, SSB und digitalen Betriebsarten von Mayotte (IOTA AF-027) aktiv, wobei auch eine Teilnahme im CQ WPX SSB Contest geplant ist. QSL via 4Z5FI.

FK – New Caledonia: Stan LZ1GC und Ted LZ5QZ ist von 10.–19. März unter FK/Heimatrufzeichen auf allen Bändern von 160–10m in CW, SSB und digitalen Betriebsarten aktiv. QSL über das OQRS von Club Log oder über das Büro via LZ1GC.

FR – Reunion: Thierry FY4JI ist bis 11. März unter dem Rufzeichen FR4AV auf allen Bändern von 40–10m in CW und SSB aktiv. QSL via EA5GL.

FM – Martinique: Francis F6BWJ ist noch bis Mitte März unter dem Rufzeichen FM/F6BQJ auf allen Bändern von 80–10m in CW, PSK und RTTY mit 100W und Dipol-Antennen aktiv. QSL via LoTW.

FO/A – Austral Islands: Haru JA1XGI ist von 25. März bis 3. April unter dem Rufzeichen TX5G auf allen Bändern

von 160–6m in CW und digitalen Betriebsarten aktiv. QSL via LoTW.

Jeff K5WE und Craig W5CCP sind von 16.–30. April unter TX7W von Raivavae auf allen Bändern von 160–6m in CW, FT8, FT4, SSB und RTTY aktiv. Als Geräte kommen 4 Elecraft und Yeasu Transceiver mit 500W-Endstufen sowie zwei 5-Band Hex-Beams, eine Crank-IR-Vertikal und Drahtantennen zum Einsatz. QSL über das OQRS von Club Log oder direkt via K5WE.



FP – St. Pierre & Miquelon: Die nächste Aktivität unter dem Rufzeichen FP/KV1J ist von 2.–16. Juli geplant, wobei man auch im IARU-Contest mitmachen will. Man möchte auf allen Bändern von 80–6m in CW, SSB und digitalen Betriebsarten aktiv werden. QSL via Heimatrufzeichen und LoTW.

Tino VE2GCE, Mark VA2MM, Malcolm VE2DDZ, Jonathan VA2XZA, John VE2YNI und Vlad VA2AN sind von 10.–22. August unter dem Rufzeichen TO8FP auf allen Bändern von 80–6m sowie über Satelliten in CW, SSB und digitalen Betriebsarten aktiv. QSL via Club Log.

FS – Saint Martin: Gary KC9EE ist von 21. Februar bis 6. März, mit einer geplanten Teilnahme im ARRL DX SSB Contest, sowohl von der niederländischen als auch von der französischen Seite der Insel aktiv. Gary arbeitet mit einem Elecraft K3, 100W und verschiedenen Drahtantennen für 80–10m und möchte in CW, SSB und FT8 (FT8 mit Schwerpunkt Japan und ferner Osten) aktiv sein.

FT/G – Glorioso: Glorioso befindet sich zurzeit auf Platz #7 der DXCC Most Wanted Liste, die Insel wurde das letzte Mal am 7. Oktober 2009 aktiviert. Mark F4VVJ/FH4VVK plant, in ein paar Monaten unter dem Rufzeichen FT4GL von der Insel aktiv zu werden. Momentan wartet er auf die finale Bewilligung der französischen Behörde, die für die Inseln zuständig ist. QSL via F4FTV. Ich hoffe, es gibt in den kommenden Monaten weitere erfreuliche Neuigkeiten.

FT/X – Kerguelen: Thierry F6CUK (FT8WW) möchte mit einem zweiten Operator Ende 2024 von den Kerguelen aktiv werden. Mehr Informationen in zukünftigen Ausgaben der QSP.

FW – Wallis & Futuna: Stan LZ1GC und Ted LZ5QZ sind von 19. Februar bis 9. März unter den Rufzeichen FW8GC und TX8GC auf allen Bändern von 160 bis 10m in CW, SSB und digitalen Betriebsarten aktiv. QSL über das OQRS von Club Log oder über das Büro via LZ1GC.



H40 – Temotu: Die Intrepid DX Group ist von 22. Februar bis 7. März unter dem Rufzeichen H40WA mit einem 8-köpfigen Team bestehend aus Rob N7QT, Paul N6PSE, Sandro VE7NY, Jun OE1JUN/JH4RHFR, Heye DJ9RR, Laci HA0NAR, Arliss W7XU und Walt N6XG auf den HF-Bändern mit Schwerpunkt untere Bänder in CW, SSB und FT8 aktiv. QSL via M0URX.

H44 – Solomon Islands: Bernard DL2GAC ist von Anfang Februar bis Ende April 2024 wieder unter dem Rufzeichen H44MS aus Manakwai Village aktiv. Geplant sind Aktivitäten auf den HF-Bändern in SSB und FT8, auch eine Teilnahme am CQWW 160mm Contest ist geplant. QSL via Heimatrufzeichen und LoTW.

HB9 – Schweiz: Mitglieder des Zurich City Police Radio Amateur Clubs/ Radioamateure der Stadtpolizei Zürich (HB9SP) sind aufgrund ihres 20. Jahrestages bis zum Jahresende unter dem Sonderrufzeichen HB20SP aktiv. Alle Kontakte werden regelmäßig in LoTW, Club Log und QRZ.com eingespielt, bitte keine Karten über das Büro!

HH – Haiti: Peter JK1UWY (ex 9J2HN, 6W1SE, 5N0NHD) ist voraussichtlich für die nächsten Jahre unter dem Rufzeichen HH2JA von Pétiön-Ville in seiner Freizeit auf allen Bändern von 80–6m in CW, SSB und FT8 aktiv. QSL via LoTW oder eQSL.

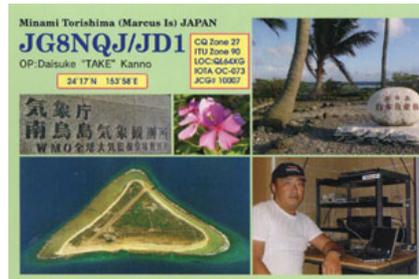
HP – Panama: Rafael EA5XV ist seit Ende Juli wieder in Panama und unter

HP/EA5XV aktiv. Er wartet auf seinen Container mit der kompletten Ausrüstung und den Antennen und hat auch ein endgültiges Rufzeichen beantragt, da er künftig im Land bleiben wird.

J3 – Grenada: Die letzten Vorbereitungen für eine DXPedition nach Grenada, die von 4.–16. März geplant ist, sind in vollem Gange. Insgesamt möchte man mit drei High-Power-Stationen und einer Station für FT8/RTTY auf allen Bändern von 160–10m unter dem Rufzeichen J38R aktiv sein. Das Team besteht aktuell aus ON4HIL, ON4MA, ON5RA, ON5TN, ON6CC und ON7RU. Ein Großteil der Teilnehmer hat bereits an mehreren DXPeditionen erfolgreich teilgenommen. Da Grenada ganz oben auf der Wunschliste steht, was die unteren Bänder betrifft, möchte man vermehrt auf 160 und 80m aktiv sein. Man möchte aber auch Newcomern die Chance geben, Grenada als ATNO zu arbeiten. Wenn es die Internetverbindung zulässt, wird man auch einen Club Log Livestream anbieten, womit man sofort sehen kann, ob man im Log ist. Sollte das nicht möglich sein, wird das Log mindestens einmal täglich hochgeladen. Wer nicht im Log ist, solle es nochmals versuchen.

J6 – St. Lucia: Seth N4XTT wird im August unter J6/N4XTT urlaubsmäßig auf allen Bändern von 40–10m in CW, SSB und FT4/8 aktiv sein. QSL via Heimatrufzeichen und LoTW.

J8 – St. Vincent: Kevin W1DED ist bis 1. April wieder unter dem Rufzeichen J8NKL aktiv und wird auch im CQWW WPOX SSB Contest mitmachen. QSL via LoTW.



JD1m – Minamii Torishima: Take JG8NQG/JD1 ist ab Mitte Januar wieder für 3 Monate von Minami Torishima aktiv und wird in seiner Freizeit hauptsächlich in CW und etwas FT8 aktiv sein. QSL via JA8CJY und LoTW.

JD1o – Ogasawara Island: JD1BQP ist wieder von 22. April bis 3. Mai auf

allen Bändern von 15–6m hauptsächlich in SSB von Ogasawara in seiner Freizeit aktiv. QSL direkt via Heimatrufzeichen (siehe QSL-Info).

JW – Svalbard: Kaare LA8EKA ist von 18.–21. April unter dem Rufzeichen JW8EKA auf allen Bändern von 80–10m in SSB und digitalen Betriebsarten aktiv. QSL via Heimatrufzeichen. QSL via Heimatrufzeichen.

JW6VM (LA6VM), JW7XK (LA7XK) und JW9DL (LA9DL) sind von 9.–14. Oktober aktiv, wobei eine Teilnahme am Scandinavian Activity Contest SSB unter dem Rufzeichen KW5X geplant ist. QSL via Heimatrufzeichen, JW5X via LA5X.

LZ – Bulgarien: Der Radio Club Blagovestnik (LZ1KCP) ist 2024 wieder mit sechs unterschiedlichen Sonderrufzeichen zu Ehren verschiedener orthodoxer Heiliger aktiv: März/April LZ543BN, Mai/Juni LZ44IZ, Juli/August LZ302IT, September/Oktober LZ1515IW und November/Dezember LZ311PA. Wie immer kann man auch wieder das All Saints 2024 Diplom erarbeiten, weitere Informationen findet man unter <https://www.lz1kcp.com>. QSL via Büro.

OE – Österreich: Anlässlich des 40. Jahrestages der AMRS Ortsstelle Wolfsberg ADL 084 ist die Sonderstation OE40WO bis zum 4. April aktiv. QSL via OE8XDX, alle QSOs werden automatisch über das Büro bestätigt.



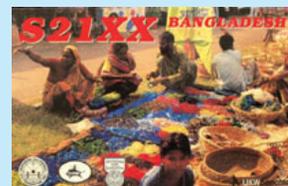
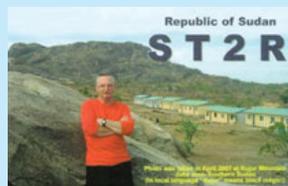
Um mehr Aufmerksamkeit auf Bad Ischl, die Kulturhauptstadt 2024 zu lenken, ist OM Christian OE5CCN unter dem Sonderrufzeichen OE24BI bis zum 30. Juni aktiv. Alle QSOs werden automatisch über das Büro bestätigt, QSL-Karten sind nicht erwünscht.

Anlässlich 100 Jahre Radiosendungen in Österreich ist die Sonderstation OE100RADIO bis zum 31. Dezember aktiv.

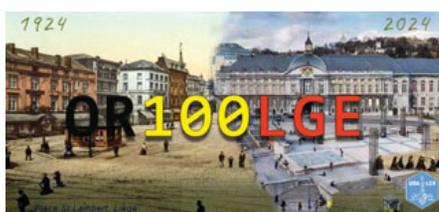
ON – Belgien: Der Radio Club de Liège LGE feiert 2024 seinen 100. Jahrestag.

QSL-Info

3D2AY	YU3AA, Stevan Stepanov, Temerinska 22, 21000 Novi Sad, Serbia
3D2BT	AJ4BT, Bradley W Taylor, 4290 Suva Pl Apt 9, Dulles, VA 20189-4290, USA
3W9C	SP5APW, Jacek Krupa, ul. Zalesna 66, 05-520 Borowina, Poland
4S7KGG	DC0KK, Peter Vossen, Vossberg 1, D-33100 Paderborn-Dahl, Deutschland
4U13FEB	9A2AA, Tomislav Dugež, PO Box 255, 21001 Split, Croatia
5X70	DJ6TF, Thomas Freimann, Röhrweg 35, D-04860 Torgau, Deutschland
702WX	IZ8CCW, Antonio Cannataro, Via Don Minzoni 18, I-87040, Marano Marchesato – CS, Italy
7P8A0	HA5AO, Gaspar Istvan, Rakoczi u. 85, 1196 Budapest, Hungary
7Q6M	Don Jones, 3130 Wisconsin Ave NW #723, Washington DC 20016, USA
9J2B0	EA5GL, Pedro Miguel Ronda Monsell, Maximiliano Thous 16-24, E-46009 Valencia, Spain
9N7AA	S56DX, Pavla Celarc, Ob Igriscu 8, 1360 Vrhnika, Slovenia
A2NEW	EA7FTR, Francisco Lianez Suero, Asturias 23, 21110 Aljaraque-Huelva, Spain
A44A	EC6DX, Jose Ant. Senent, PO Box 85, 07730 Alaior – Menorca, Spain
A31DJ	VK4MAP, Darren Johnston, PO Box 3140, Browns Plains LPO, Q 4118, Australia
A92GW	EA5GL, Pedro Miguel Ronda Monsell, Maximiliano Thous 16-24, E-46009 Valencia, Spain
C21TS	M00XO, (https://m0oxo.com/oqrs/)
CT9/F4IFF	EB7DX, David Lianez Fernandez, PO Box 163, 21080 Huelva, Spain
D4X	OH5ZA
EL2EF	N200, Robert W Schenck, PO Box 345, Tuckerton, NJ 08087, USA
FW2CW	Jacky Calvo, 780 Whakamarama Road, RD 7, Tauranga 3179, New Zealand
JG8NQJ/JD1	JA8CJY (direkt), Susumu Sanada, 5-17 Shinei 5-Jo 4-Chome, Kiyota-ku, Sapporo-shi, Hokkaido, 004-0835, Japan



JG8NQJ/JD1	JG8NQJ (nur Büro)
KL7RRC	N7RO, Richarde J Moen, 2935 Plymouth Dr., Bellingham, WA 98225, USA
OD5ET	EB7DX, David Lianez Fernandez, PO Box 163, 21080 Huelva, Spain
OX3HI	EA5GL, Pedro Miguel Ronda Monsell, Maximiliano Thous 16-24, E-46009 Valencia, Spain
P49X	Ed Muns, PO Box 1877, Los Gatos, CA 95031-1877, USA
T32EU	DL2AWG, Günter Gassler, Eichertstr. 8, D-07589 Münchenbernsdorf, Deutschland
T00GL	F8TRL, Marc Clemensart, 4 bis rue de l'arceau, F-441900 Boussay, France
TR8CA	Jean CHarron, 19 rue Gabriel Moussa, F-33320 Eysines, France
V26CV	KG9N, Charles G van Hoorn, 2302 2300 Street, Atlanta, IL 61723, USA
V26K	AA3B, Joseph W Trench, 10 Senia Ln., Boyertown, PA 19512, USA
V31MA	M00XO, (https://m0oxo.com/oqrs/)
VP2ETE	W3HNC, Joseph L Arcure Jr., PO Box 68, Dallastown, PA 17313, USA
VP2MDX	W2APF, Thaire B Bryant, 441 Stewart Road, PO Box 68, Eaton Center, NH 03832, USA
XW4DX	F4BKV, Vincent Colombo, 32 Gibrand Street, F-17350 Port d'Envaux, France
Y13AA	IK2DUW, Antonello Passarella, Via M. Gioia 6, I-20812 Limbiate (MB), Italy
YJOAA	Takio Hata, 921-25 Roku Jo, Yasu-shi, Shiga, 520-2412, Japan
YJOMN	Takio Hata, 921-25 Roku Jo, Yasu-shi, Shiga, 520-2412, Japan
YN9H	EA5GL, Pedro Miguel Ronda Monsell, Maximiliano Thous 16-24, E-46009 Valencia, Spain
ZD7W	W6NV, Oliver Sweningsen III, PO Box 90, Orinda, CA 94563, USA
ZD7Z	IK2DUW, Antonello Passarella, Via M. Gioia 6, I-20812 Limbiate (MB), Italy



Daher wird bis zum Jahresende die Sonderstation OR100LGE auf allen Bändern von 160–6m in FT8/FT4, CW und SSB aktiv sein und zum Teil mittels Livestream über <https://clublog.org/livestream/or100lge> übertragen. QSL via LoTW, Club Log und eQSL.

PJ2 – Curacao: Andy DK5ON ist von 11.–27. März wieder unter PJ2/

Heimatrufzeichen auf allen Bändern von 160–6m in CCW, SSB und FT8 aktiv. QSL via LoTW sowie das OQRS von Club Log.

PJ5 – Sint Eustatius: Janusz SP9FIH ist noch bis zum 3. März unter dem Rufzeichen PJ5/SP9FIH von Sint Eustatius (IOTA NA-145) aktiv. QSL via Club Logs OQRS, LoTW oder via SP9FIH (siehe QSL-Info).

PJ7 – Sint Maarten: Gary KC9EE ist bis zum 6. März wieder unter dem Rufzeichen PJ7EE urlaubsmäßig hauptsächlich in CW aktiv, wobei auch eine Teilnahme am ARRL DX SSB Contest geplant ist. Er wird auch versuchen,

schwächere asiatische Stationen und andere mit schwierigen Bedingungen zu arbeiten. QSL via LoTW.

Tom AA9A ist von 2.–10. März wieder unter dem Rufzeichen PJ7AA auf allen Bändern von 40–6m in CW, SSB und FT8 aktiv. QSL via LoTW und das OQRS von ClubLog.

SM – Schweden: Anlässlich des 100. Jahrestages der Gründung des Falu Radioklubb (SK4AO) ist bis zum Jahresende die Sonderstation SK100FRK aktiv. Ein Kurzdiplom kann ebenfalls erarbeitet werden (3 Kontakte auf unterschiedlichen Bändern in CW, SSB oder FM – digitale Betriebsarten werden für

das Diplom nicht gewertet), weitere Informationen findet man auf QRZ.com unter <https://www.qrz.com/db/SK100FRK>. Eine QSL-Karte wird automatisch über das Büro verschickt.

T32 – Eastern Kiribati: Ein deutsches Team bestehend aus DF4GV, DJ7TO, DK2AMM, DL1KWK, DL2AWG und DL4SVA ist von 13.–27. März mit 3 Stationen rund um die Uhr unter dem Rufzeichen T32EU von Kiritimati/Christmas Island (IOTA OC-024) auf allen Bändern von 160–6m in CW, SSB, RTTY und eventuell FT8 aktiv. QSL via DL2AWG (siehe QSL-Info).

T8 – Palau: Ichy JH7IPR ist von 15.–24. März wieder unter dem Rufzeichen T88UW hauptsächlich in FT8 mit etwas CW und SSB aktiv. QSL via Heimatrufzeichen, direkt oder über das Büro, LoTW und Club Log.

TY – Benin: Gerard F5NCF, Abdel 7X2TT und Luc F5RAV sind im März unter dem Rufzeichen TY5C von Cotonou auf den HF-Bändern in CW, SSB und digitalen Betriebsarten aktiv.

Antonio IK7WUL ist auf einer humanitären Mission im Benin und in seiner Freizeit unter dem Rufzeichen TY2AA nur in SSB aktiv. QSL via LoTW und IZ8CCW.



TZ – Mali: Jeff K1MMB ist nach einem mehrmonatigen Aufenthalt in den USA jetzt wieder zurück in Mali und unter dem Rufzeichen TZ4AM hauptsächlich in CW auf allen Bändern von 40–12m aktiv. Er wird in Zukunft auch etwas in SSB aktiv sein und wird versuchen, vermehrt auch wieder auf 80 und 160m zu arbeiten (hat aber keine Beverage-Antennen mehr in Richtung NA und EU). FT8-Betrieb ist diesmal nicht möglich, da die Soundkarte seines Computers kaputt gegangen ist. Jeff hat jetzt auch eine 6m-Bake unter dem Rufzeichen TZ6HY/B laufen und wird aktiv sein, wenn es eine Öffnung gibt. QSL via KX4R.

V4 – St. Kitts & Nevis: Jeff K1ZN ist vom 25. Februar bis zum 4. März unter V4/Heimatrufzeichen auf den HF-Bändern aktiv. QSL via K1ZN.

BJ WA7WJR ist von 8.–12. Juli unter V4/Heimatrufzeichen urlaubsmäßig von ein paar Parks (POTA) auf St. Kitts auf allen Bändern von 20–10m in CW, SSB und digitalen Betriebsarten aktiv. QSL via Club Log und LoTW.

V5 – Namibia: Günter DK2WH ist bis April unter dem Rufzeichen V51WH aus der Nähe von Omaruru auf allen Bändern von 160–10m (inklusive 60m) aktiv. In den Wettbewerben wird er unter dem Rufzeichen V55Y teilnehmen. QSL via Heimatrufzeichen.

Frank DL7ATA ist bis zum 23. März auf einer Rundreise durch Namibia und möchte in den Abendstunden unter V5/Heimatrufzeichen in SSB aktiv sein. QSL via Heimatrufzeichen.

V8 – Brunei: Didier F5NPV ist ab dem 1. Juni für voraussichtlich vier Jahre aus Bandar Seri Begawan mit drei selbstgebauten SDR-Transceivern und 300W mit einer End Fed Antenne auf allen Bändern von 40–10m in CW, FT8 und SSB vorerst unter dem Rufzeichen V85/F5NPV aktiv. Ende 2022 plant er, das „Section A Exam“ abzulegen, um ein vollwertiges V8-Rufzeichen zu erhalten. QSL vorerst nur via eQSL, kein LoTW und kein Club Log.

VK – Australien: VI100MB ist das Sonderrufzeichen der Manly-Warringah Radio Society (VK2MB) zur Feier des 100-jährigen ihrer Gründung. Die Sonderstation ist noch bis zum 25. Februar aktiv. QSL via LoTW und eQSL.

VP2M – Montserrat: Thaire W2APF ist bis zum 11. April wieder unter dem Rufzeichen VP2MDX auf den HF-Bändern mit einem BuddiPole HexBeam, einer 30m-Doublet sowie einer EndFed für 40m aktiv. QSL via Heimatrufzeichen und LoTW.

VP2V – British Virgin Islands: Dave W9DR ist von 19.–25. Juni unter VP2V/Heimatrufzeichen nur auf 6m Grid Square FK78tr) in FT8, CW und SSB von Anegada Island aktiv. QSL via Heimatrufzeichen.

VP6 – Pitcairn: Gerben PG5M ist von 4.–14. April unter dem Rufzeichen VP6G auf allen Bändern von 40–10m hauptsächlich in CW und FT8 mit einer DX Commander und einem Hex-Beam aktiv. Er arbeitet mit einem SunSDR2 DX (100W) + ATU in FT8 sowie einem SunSDR2 PRO (20W) mit einer Expert



1.3K Endstufe in CW sowie mehreren 200W BPFs. So es die Antennensituation zulässt, möchte er mit 2 Stationen hauptsächlich in CW und FT8 (mit MSHV) arbeiten. Die Entscheidung wird vor Ort getroffen. QSL via M0OXO.

Bill G0VDE ist von 5.–15. September unter dem Rufzeichen VP6WR auf allen Bändern von 80–10m mit Vertikal- und Drahtantennen sowie mit einer Endstufe in SSB und FT8 und eventuell in CW aktiv.

VU – Indien: Guru VU3GWN, Arvind VU3CIQ, Rajesh VU3TBU und Shyam VU3UZD sind noch bis zum 31. März unter dem Sonderrufzeichen AT3POG aktiv.

XW – Laos: Simon XW0LP ist in ein neues QTH in Luang Prabang umgezogen, das über einen großen Garten sowie einen freien Weg nach Europa verfügt. Er ist zurzeit auf 160, 40, 20, 17, 15, 12, 10 und 6m (da er in Laos ansässig und kein Tourist ist) aktiv. QSL-Karten können über das OQRS-System von M0OXO angefordert werden. Da er nur mit geringer Leistung aktiv ist, ist er in FT8 meist auf alternativen Frequenzen aktiv. Um ihn leichter auf den Bändern zu finden, hat er ein php-Skript geschrieben, das informiert, ob er gerade aktiv ist oder nicht bzw. auch die Frequenz angibt. Bitte beachtet, dass Simon NICHT im F/H-Mode aktiv ist. Diese Statusinformationen findet man unter <https://onlinescienceteacher.com/xw0lp.php>.

Vincent F4BKV (eines der Mitglieder des XW4DX Teams) befindet sich noch immer in Laos und wird dort noch einige Zeit bleiben. Er ist regelmäßig unter dem Rufzeichen XW4KV auf 15 und 10m in FT8 und SSB aktiv. Er plant auch QO-100 Aktivitäten von verschiedenen Grids, Details werden auf [qo100dx.club](https://www.qo100dx.club) angekündigt. QSL via LoTW, Club Logs OWRS oder via F4BKV.

YJ – Vanuatu: Luke VK3HJ, Alan VK6CQ, Matt K0BBC und Chris VK3QB sind von 29. März bis 11. April von Port Vila unter dem Rufzeichen YJ0VK auf allen Bändern von 40–6m in der ersten



Woche hauptsächlich in SSB und CW und eventuell FT8 (bei schlechten Bedingungen) aktiv. In der zweiten Woche möchte man sich auf CW und FT8 konzentrieren. QSL via M00XO.

Nicht jede Dxpedition muss eine Reise in die Wildnis oder auf eine Insel in einem Schlauchboot sein. Vanuatu befindet sich auf Platz 74 für SSB, verfügt über kommerzielle Flugverbindungen, Mietwohnung und Strom – und es gibt schöne Strände, an denen Antennen aufgestellt werden können. Im Oktober möchte eine Gruppe von Funkamateuren für zwei Wochen von Efate Island aktiv sein, wobei auch eine Teilnahme am CQWW SSB Contest geplant ist. Zu den geplanten Antennen gehören parasitäre phasengesteuerte Vertikalantennen, ein BuddiHex HexBeam, eine 1670m Langdrahtantennen sowie eine 40–80m G5RV. Mit Hilfe von Vanuatu Luxury Holiday Homes wurde auch eine passende Unterkunft gefunden. Jedes der Häuser hat 4–5 Schlafzimmer, liegt direkt am Strand und hat viel Platz für Antennen. Das Gesamtbudget pro Person für 8 Tage beträgt weniger als USD 8000 und beinhaltet Hin- und Rückflug, Unterkunft, Versicherung, Verpflegung und ein Auto. In der Gruppe gibt es momentan noch Platz für 3–4 weitere Amateure (und ihre Partner). Interessenten können sich direkt an den Teamleader Van Herridge N4VGE unter vanherridge@gmail.com wenden.

Z8 – South Sudan: Diya Y11FZ ist in seiner Freizeit wieder unter dem Rufzeichen Z81D auf allen Bändern von 40–6m und eventuell auch 80 und 60m in SSB und FT8 aktiv. QSL via OM3JW.

ZC4 – UK Sovereign Base Areas on Cyprus: Garry 2M1DHG ist noch für ein Jahr auf der Dhekelia Basis stationiert und wird in seiner Freizeit wieder unter dem Rufzeichen ZC4GR in SSB und digitalen Betriebsarten mit einem FT-450 sowie einem Buddipole aktiv werden. Er hat auch ein 6m-Gerät jedoch noch keine Antennen. An Wochenenden wird er hauptsächlich zwischen 17.00 und 19.00z aktiv sein. QSL via eQSL und EB7DX.

Martin MW0BRO wird voraussichtlich im März oder April unter dem Rufzeichen ZC4GW hauptsächlich in CW aktiv sein. QSL via Heimatrufzeichen.

Adrian G0KOM ist von 26. März bis 1. April unter dem Rufzeichen ZC4MK aktiv und wird auch im CQWW WPX Contest mitmachen. QSL via Heimatrufzeichen.

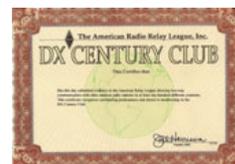
ZD9 – Tristan da Cunha: Andy ZD9BV ist nach fast 20 Jahren wieder aktiv und arbeitet zurzeit hauptsächlich in CW auf 15m. Zum Einsatz kommt bisher eine 8m hohe Vertikalantenne. Er plant, einen 10m hohen Masten mit einer 3el-Yagi aufzubauen und denkt, dass er auch seine Frau Lorraine ZD9CO motivieren kann, auf den Bändern zu erscheinen. Die beiden sind die einzigen Funkamateure auf der Insel. QSL (mit USD 5.00) an seine Direktadresse.

Lance W7GJ ist von 23. August bis 30. September unter dem Rufzeichen ZD9JG auf 6m EME aktiv. QSL via Heimatrufzeichen.

ZL – Neuseeland: Die Sonderstation ZL6WF ist bis zum 31. Mai anlässlich der 98. NZART-Jahreskonferenz, die am 1. und 2. Juni in Christchurch stattfindet, aktiv. QSL nur über LoTW.

DXCC

Der ARRL DX-Manager gibt bekannt, dass ab sofort folgende DXPeditionen für das DXCC anerkannt werden:



3D2UN	Fiji 2023
7O2WX	Yemen 2023
5A1AL	Libya, alle Aktivitäten
5X3K	Uganda DXPedition 2023
9Q2WX	Congo, aktuelle Aktivität
FT8WW	Crozet, aktuelle Aktivität (2022/2023)
SV2RSG/A	aktuelle Aktivität
T22T	Tuvalu Island DXpedition 2023
T30UN	West Kiribati 2023
T31TT	Kanton Island 2023
T32TT	Kiritimati 2023
VP6A	Ducie Island DXPedition 2023 (bis 30. Juni 2023)
XU7GNY	Cambodia 2023

Das DXCC Advisory Committee bestätigt, dass aktuell die EP2C DXpedition aus dem Jahr 2021 nicht gewertet wird, da Dokumente noch ausständig sind. Die Aktivität im Jahr 2017 ist gültig, dafür liegt auch die Lizenz vor. Diese ist jedoch nur 2017 gültig. Man hofft, dass die erforderlichen Dokumente bald eintreffen.

Leider habe ich in der letzten QSP-Ausgabe Ernst OE3EVA in der Phonie-Honor Roll vergessen, hier daher die Korrektur:

PHONE:

340: OE1AZS (344), OE1WHC (348), OE2SCM (350), OE2VEL (356), OE3EVA (358), OE3GCU (344), OE3WWB (367), OE7SEL (351), OE3HIK (348), OE8RT (371)

LoTW: 4M1W, 4U1UN, 7Q6M, 7Q7EMH, 7X3WPL, 8Q7PR, 9Q2WX, A71UN, AL7JX, BA1PK, BD4UJ, BD4VOJ, BD8CNL, BD9ATY, BG3FI, BG4UCZ, BG8TFN, BG9IXE, BG0BBB, BH5HFK, BH8AVW, BH8WVU, B14VIP, BX4AL, BY2AA, CT9/OM2ZZ, CT9ABZ, DH0GHU, DJ2VA, DO7TSM, DS5TUK, EA1DP, EA2KV, EA3FGD, EA6SA, F4FLF, F5CKQ, FG/F5HRY, FK8HM, FR8UA, FY5KE, G0UUS, GB2WWA, IQ8DO, IS0JHQ, J43POTA, JA6CPQ, JG1IPZ, JG8NQG/JD1, JJ0WKG, JN3MXT, JR1WCT, KB7G/KH6, KL7J, KP4JFR, LU2BR, NP3X, OA4DOS, OD5ZZ, OG3P, OK1TNM, ON4VT, PJ4KY, PT2VHF, PY5AMF, PV2K, R2FAQ, R5AF/0, R9LE, RA3ZH, RA9YE, RA0ADQ, RA0ANO, RA0FF, RA0OU, RD7LC, RG8U, RK9UE, RW9UR, SP6M, TO0GL, TO7K, UA6ARR, UA0LQE, UA0TP, UN2E, UN3G, UN7ECA, UN7PME, UN7PNF, UT1WW, UT9FJ, VA2QR, VA3IKE, VE3ELL, VE3MZD, VE7WO, VR2VAZ, VU2EII, VU2JXL, VU2KPH, VU3CAU, XE1YL, XQ5OS, YC7IBR, YS1CH, ZA/OE8NDR und ZD7Z.



IOTA-Checkpoint für Österreich ist:

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



Fünf-Jahres-Rückblick: Angesichts der in diesem Jahr fälligen Überprüfung hat der IOTA-Vorstand beschlossen, die Bekanntgabe der Hans Insel, die in der hohen Arktis zwischen Kanada und Grönland liegt, als neue IOTA-Referenz NA-251P nicht aufzuschieben.

Dies folgt auf die abschließende Ratifizierung eines Abkommens zwischen Kanada und Dänemark im vergangenen Dezember, welches die Souveränität der Insel zu gleichen Teilen zwischen den beiden Ländern aufteilt. Die IOTA-Programmregeln sehen vor, dass Inselgruppen mit geteilter Souveränität für eine separate Auflistung in Frage kommen können (IOTA Programmstruktur B.1.7). Aus Gründen der Fairness gegenüber allen Aktivierern, die die Aktivierung einer anspruchsvollen Gruppe in Erwägung ziehen könnten, hat es der Vorstand für notwendig erachtet, die Umsetzung der Entscheidung zu verzögern – es werden daher nur Operationen berücksichtigt, die am oder nach dem 1. Juli 2024 stattfinden.

Der Verwaltungsrat hat sich auch mit der gesamten Überprüfung befasst. Da es in den letzten drei Jahren bedingt durch die Pandemie kaum Aktivitäten von den selteneren IOTA-Gruppen gab, wurde beschlossen, in unmittelbarer Zukunft keine weiteren neuen Gruppen zu benennen, die die Aufmerksamkeit von diesen ablenken könnten. Auch die derzeit tragische weltpolitische Situation ist ein Faktor bei dieser Entscheidung. Es ist nicht klar, wie lange diese Pause dauern wird (daher ist am besten davon auszugehen, dass die Pause in absehbarer Zeit enden wird) und welche Entscheidungen getroffen werden, wenn es so weit ist.

Zur Feier des Jahrestages des „Islands on the Air“-Programms wird 2024 das Sonderrufzeichen VI60IOTA verwendet.

Wenn immer dieses Rufzeichen zu hören ist, wird es von einer der VK IOTA-Entitäten aktiv sein, einschließlich der Hauptinsel Australien (OC-001) und Tasmanien (OC-007). Andrey VK5MAV verwendet das Rufzeichen während eines Teils seiner aktuellen VK5MAV/4-Aktivität von Magnetic Island (OC-171), das Team VK5FIL wird VI60IOTA auch während eines Teils seiner Expedition von 14.–21. April auf Linders Island (OC-261) verwenden. Alle Kontakte werden in Club Log und LoTW eingespielt und können im IOTA-Programm verwendet werden. Traditionelle QSL-Karten gibt es über das OQRS von M0OXO. Weitere Aktivitäten und Informationen zu Kurzzeitdiplomen werden auf <https://www.qrz.com/db/VI60IOTA> veröffentlicht.

Aktivitäten:

AS-079 Take JS6RRR ist bis zum 1. April unter den Rufzeichen JIO3DST/6, JJ5BRH/6 oder JR8YLY/6 auf allen Bändern von 80–6m in CW, SSB und FT8 von Miyako Island aktiv. Rufzeichen werden abhängig von der Betriebsart verwendet. Eine Teilnahme am CQWPX SSB Contest ist ebenfalls geplant. QSL via Club Log OQRS, LoTW und Büro (bitte keine Direktkarten).

AS-122 Ji DS1TUW ist von 29. Februar bis 3. März unter DS12TUW/2 auf allen Bändern von 40–6m in CW, SSB und FT8 von Paengnyong Island aktiv. Es wird einen Club Log Live Stream geben, um Duplikate zu vermeiden. QSL via Club Log, LoTW und Heimatrufzeichen.

EU-029 Ein 8-köpfiges belgisches Team ist von 29. April bis 5. Mai unter dem Rufzeichen 5P5LI von Lolland auf allen Bändern von 160–6m in CW, SSB



und digitalen Betriebsarten aktiv. Auch tägliche Aktivitäten auf 2m/70cm via ISS sind geplant. QSL nur via ON6EF, KEIN LoTW.

NA-056 Ein neunköpfiges cubanisches Team ist von 21.–25. März unter dem Rufzeichen T44DX von der Isla de la Juventud aktiv. QSL via RW6HS und LoTW.

OC-063 Bill G0VDE ist von 17.–21. September auf allen Bändern von 80–10m in SSB, FT8 und etwas CW von Mangareva Island unter dem Rufzeichen FO/G0VDE aktiv.

OC-210 Indra YB8QT ist beruflich von Celebes (Sulawesi) Island (IOTA OC-146) nach Sangihe Island (IOTA OC-210) umgezogen, wo er voraussichtlich bis 2025 bleiben wird. QSL via IK2DUW und LoTW.

SA-028 Ein Team bestehend aus PY4YY, PY4KM, PY2TIM, PY2AE und PS8RV ist von 15.–17. März auf 80, 40, 20, 15 und 10m in CW, SSB und digitalen Betriebsarten unter dem Rufzeichen ZZ2FF von Ilha dos Búzios aktiv. QSL via PY4YY.



DX-Kalender März

bis 3. März	PJ5/SP9FIH , Sint Eustatius, IOTA NA-145
bis 3. März	VK9L , Lord Howe Island
bis 3. März	DS1TUW/2 , Paengnyong Island, Philippinen, IOTA AS-122
bis 11. März	FM/F6BWW , Martinique, IOTA NA-107
bis 7. März	H40WA , Lomlom, Temotu Province, IOTA OC-065
bis 10. März	HS6ORAST , Sonderrufzeichen, Thailand
bis 15. März	CN2YD , Marokko
bis 21. März	HR5/F2JD , Honduras
bis 30. März	4S7KGG , Sri Lanka, IOTA AS-003
bis 31. März	5R8IC , Sainte-Marie Island, Madagascar, IOTA AF-090
bis 31. März	EM1U , Galindez Island, Antarktis, IOTA AN-006
bis 31. März	EM1EHR, EM1UTQ , Vernadskyi Station, Galindez Island, Antarktis, IOTA AN-006
bis März	RI1ANC , Vostok Station, IOTA AN-016, Antarktis
bis 1. April	FH4VVK , Petite Terra, Mayotte, IOTA AF-027
bis 1. April	JS6RRR, JI3DTS/6, JJ5RNH/6, JR8YLY/6 , Miyako Island, IOTA AS-079, Japan
bis 4. April	OE40WO , Sonderstation, Österreich
bis 11. April	VP2MDX , Montserrat, IOTA NA-103
bis 15. April	JG8NQJ/JD1 , Minami Torishima, IOTA OC-073
bis 16. April	6W7/ON4AVT , Senegal
bis 25. April	H44MS , Malaita, Solomon Islands, IOTA OC-047
bis 30. April	V51WH und V55Y , Namibia
bis 31. Mai	DB100FK, DC100FK, DD100DK, DF100FK, DL100FK, DM100FK, DQ100FK, DR100FK Sonderrufzeichen, Deutschland
bis 31. Mai	EI8OMB , Irland, IOTA EU-115
bis 31. Mai	ZL6WG , Sonderrufzeichen, Neuseeland
bis 30. Juni	DL75BRD , Sonderrufzeichen, Deutschland
bis 30. Juni	OE24BI , Sonderstation, Bad Ischl, Österreich
bis 30. Juni	OE6ORRDXA , Sonderrufzeichen, Österreich

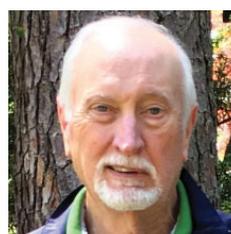


bis 31. Dezember	9A100RKZ, 9A67AA , Sonderrufzeichen, Kroatien
bis 31. Dezember	DG22SIXTY , Sonderrufzeichen, Deutschland
bis 31. Dezember	DP9GLHN , Norderney Island, Deutschland, IOTA EU-047
bis 31. Dezember	HB2OSP , Sonderrufzeichen, Schweiz
bis 31. Dezember	OE100RADIO , Sonderrufzeichen, Österreich
bis 31. Dezember	OR100LGE , Sonderrufzeichen, Belgien
bis 31. Dezember	SK100FRK, SK50B , Sonderrufzeichen, Schweden
bis 30. April 2025	RI1ANE , Progress Station, Antarktis
1. März-30. April	LZ543BN , Sonderrufzeichen, Bulgarien
1.-31. März	I4SUCC , Sonderrufzeichen, Italien
4.-16. März	J38R , Grenada, IOTA NA-024
5.-9. März	VK7 , Tasmania (GM4DLG)
8.-20. März	5H3VJG , Zanzibar Island, Tanzania, IOTA AF-032
10.-18. März	FK/LZ1GC und FK/LZ5QZ , New Caledonia, IOTA OC-032
10.-23. März	CN2YD , Marocco
13.-27. März	T32EU , Kiritimati, IOTA OC-024, East Kiribati
19.-30. März	7P8EI , Lesotho
1.-30. April	I4DETR , Sonderrufzeichen, Italien
14.-21. April	VK5FIL, VI60IOTA , Flinders Island, Australien, IOTA OC-261
1.-31. Mai	I4SEAS , Sonderrufzeichen, Italien
1. Mai-30. Juni	LZ44IZ , Sonderrufzeichen, Bulgarien
August/Sept.	CY9 , St. Paul Insel
Januar 2025	3YOK , Bouvet Island, IOTA AN-002
Februar 2026	Peter I Island

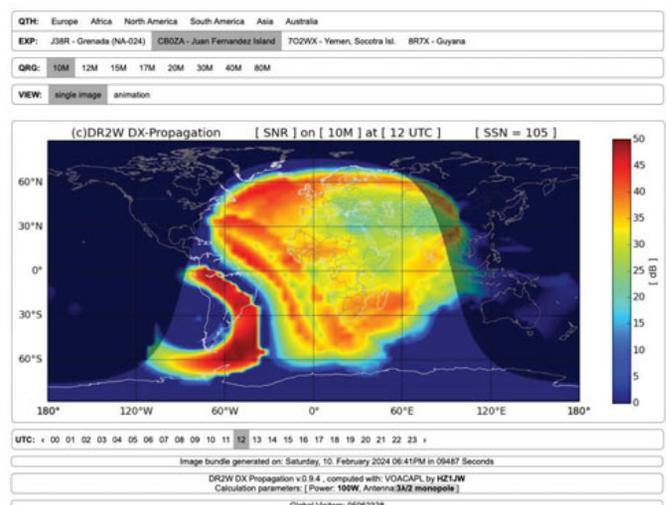
Kurz notiert ...

• Unter der URL <https://dr2w.de/dx-propagation/> findet man ein recht praktisches Programm für die Darstellung der aktuellen Ausbreitungsbedingungen. So kann man wahlweise den Kontinent oder eine der geplanten DXpeditionen als Berechnungsgrundlage auswählen. Zum Redaktionsschluss waren J38R, CB0ZA, 7O2WX und 8R7X selektierbar. Wie es aussieht, ist CB0ZA auf 10m am besten zwischen 12 und 17 UTC zu erreichen. Das Ergebnis kann man sich entweder als einzelnes Bild oder als Animation über 24 Stunden anzeigen lassen. Sämtliche Berechnungen werden mittels VOACAPL mit 100W und einem Lambda 3/2 Monopol durchgeführt.

• **Bob Allphin K4UEE** aus Marietta GA ist am 10. Februar nach längerer Krankheit im Kreise seiner Familie friedlich zu Hause verstorben. Bob war Teilnehmer, Leiter oder Co-Leiter von DXpeditionen zu elf der „Top 10 Most Wanted“ DXCC-Entitäten



(Baker/Howland #8, Heard Island #4, Buthan #3, South Sandwich Islands #6, South Georgia Island #10, Peter I Island #4, Lakshadweep #2, Desecheo Island #6, Saba/St. Eustatius (ATNO), Amsterdam/St. Paul #4 und Navassa #1) und Co-Leiter der HK0NA-DXpedition (#12), die einen neuen



QSO-Weltrekord aufstellte. Bob hat an zehn großen DXpeditionen teilgenommen, bei denen über 1,25 Millionen QSOs erzielt wurden. An seiner Wand hängen 11 Plaketten für die „DXpedition des Jahres“. Er war aktiver Contester und hat an 38 Contest DXpeditionen teilgenommen.

Von Mitte der 80er bis Anfang der 2000er stellte Bob fünf Weltrekorde als Einzelfunker auf einem Band und war Teilnehmer an zwei World Radio Team Championships (WRTC) in den Jahren 1996 und 2000. Er war Mitglied der CQ DX Hall of Fame und des Verwaltungsrats von INDEXA, Präsident des KP1-5-Projekts und ehemaliger Vorsitzender des ARRL DX Advisory Committee (DXAC), Mitglied der VooDoo Contest Group, des FOC (First Class Operator Club), des A-1 Operators Club und der Southeastern DX Club Hall of Fame. Er bereiste 131 DXCC-Entitäten und war aus 85 davon aktiv.

- Nachdem in der letzten Nacht von Samstag auf Sonntag noch drei Stationen unter dem Rufzeichen **TX5S von Clipperton** aktiv waren, verließ die „Shogun“ am 28. Januar um 21.30 Uhr UTC die Insel. Bis zum 2. Februar enthielt das Log 113.739 QSOs (51,73% Digital, 25,98% CW und 22,29% SSB) mit 23.830 eindeutigen Rufzeichen.



Das OQRS ist ab sofort auf der Webseite von M0URX unter <https://www.m0urx.com/oqrs/logsearch.php> verfügbar.

- Pedro EA5GL ist der **neue QSL-Manager für YN9H (ex YN9HAU) und OX3HI**. Er kümmert sich auch um die QSL-Karten der 3C3CA-Aktivität, wer eine Karte benötigt, kann diese über ihn beantragen. Ersoy TA2OM war von September 2022 bis September 2023 von Bioco (IOTA AF-010) in Equatorial Guinea aktiv und machte insgesamt fast 196.000 QSOs.

- Die **47. Ham Radio**, die von 26.–30. Juni in Friedrichshafen stattfindet, steht unter dem Motto „**60 Jahre Islands on the Air: Technik trifft auf Abenteuer**“. Das von Geoff Watts (BRS-3129), dem ersten und einzigen SWL in der CQ DX Hall of Fame, ins Leben gerufene IOTA-Programm fördert seit 1964 Funkkontakte mit Stationen auf Inseln in aller Welt, von kleinen Felsenriffen im weiten Ozean bis hin zu den größten Inseln der Welt. Das klingt nach Abenteuer in entlegene Winkel der Erde – und genau davon können viele IOTA-Fans und aktive Teilnehmer berichten. IOTA steht für die Entdeckerfreude, die jeder Funkamateurer entwickelt, auch wenn er oder sie nicht persönlich in See sticht.

IOTA ist aber auch ein Symbol für den freundschaftlichen Wettbewerb unter Funkamateuren und für die Bedeutung des Amateurfunks als eine globale vereinigende Kraft.

Neben einem Stand auf der Ham Radio wird am Samstagmorgen (29. Juni) ein IOTA-Forum veranstaltet. Weitere Aktivitäten werden zu einem späteren Zeitpunkt

auf der IOTA-Webseite <https://www.iota-world.org> bekannt gegeben. Es ist auch geplant, ein Jubiläumssessen in einem der örtlichen Restaurants zu organisieren. Wer daran teilnehmen möchte, sollte möglichst schnell auf der Webseite seine Wünsche nennen (Anzahl der Personen, bevorzugter Tag). Aufgrund dieses Feedbacks wird dann ein geeigneter Veranstaltungsort gebucht. Weitere Information dazu auch in kommenden Ausgaben der QSP.

- Der bekannte DXer und Contester **Slavko Celarc S57DX** ist am 4. Februar verstorben. Noch vor ein paar Wochen war er unter IG9/S57DX von der



Insel Lampedusa aus im CQWW 160m CW-Contest zu hören. Er erhielt seine erste Lizenz 1973 und war zunächst als YU3EIJ und YT3T (Clubrufzeichen) aktiv, bevor er im Oktober 1992 das persönliche Rufzeichen YU3TUX (1978–1984) und YU3BQ (1984–1992) erhielt, bevor er S57DX zugewiesen bekam. Er war täglich aktiv und machte in den letzten 31 Jahren mehr als 984.000 (!) QLS S57DX und S573DX. Als er 2007 für das Welternährungsprogramm der Vereinten Nationen im Sudan arbeitete, war er unter dem Rufzeichen ST2R aktiv. Er war auch der QSL-Manager für mehrere Operationen, einschließlich der laufenden Aktivitäten von 9N7AA aus Nepal. Die QSL-Aufgaben für 9N7AA werden jetzt von Pavla S56DX (Slavkos Witwe) übernommen (siehe QSL-Info).

HAMBÖRSE

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

OE2LMN – Matthäus, 0699 81978625, modileitgeb10@hotmail.com; **VERKAUFE:** KW-Transceiver ICOM-761 mit eingebautem Netzteil und einen sehr guten Tuner sowie deutsche Bedienungsanleitung, 540,- €; robuster Rotor mit Controller, 460,- €. Die Geräte werden wegen Überbestand abgegeben. Alle Geräte können bei mir getestet werden. Abholung in St. Gilgen am Wolfgangsee oder Versand ist möglich.

OE5JKL – Karl, 0664 3105884, oe5jkl@aon.at; **VERSCHENKE:** 2 Segmente dreieckiger Gittermast, je 6m, Schenkellänge Basis: 60cm, Schenkellänge Mitte: 42cm. Oben Schenkellänge 10cm, eingeschweißt zwei Rohrhülsen mit Innendurchmesser 10cm im Abstand von 60cm.

OE5ANL – Hans; oe5anl@oevsv.at; **VERKAUFE:** funktionstüchtige A1A Bake für das

23cm-Band mit PA Transistor RA18H1213G (1 bis max. 10W) einschließlich 230V-Netzteil, komplett mit PLL VCO (dzt. 1296,975 MHz programmiert), einschließlich Frequenzkontrolle durch 10MHz GPS-Referenz (Leo Bodnar Genauigkeit 1×10^{-12} mit GPS-Antenne), CW-Bakentext programmierbar mit K1EL K16 Processor, alles eingebaut in Camdenboss Desktop-Gehäuse CDIC05 (ca. 33 x 23 x 10cm) und Dokumentation: 150,- €.

Wichtige und interessante Links:

ARLHS (Amateur Radio Lighthouse Society)

www.arlhs.com

DX Summit <http://www.dxsummit.fi>

DX Fun Webcluster <https://www.dxfuncluster.com>

GIOTA (Greek Islands On The Air)

<http://www.greekiota.gr>

IOTA (Islands On The Air) <https://iota-world.org>

POTA (Parks On The Air) <https://parksonehair.com>

SOTA (Summits On The Air) <https://www.sota.org.uk>

SOTAwatch3 <https://sotawatch.sota.org.uk>

WAP (Worldwide Antarctic Program)

www.waponline.it

WCA (World Castles on the Air)

www.wca.qrz.ru/ENG/main.html

WLOTA (World Lighthouses On The Air)

www.wlota.com

WWFF (World Flora & Fauna)

wwff.co und www.wff-dl.de

GMA (Spotübersicht für WCA, WWFF, GMA, SOTA, IOTA und Leuchttürme)

www.cqgma.org

Videos:

3DA0RU <https://youtu.be/ku4WfaJ-LvM> (ca. 13 Minuten)

3Y0PI (1994) <https://youtu.be/Haktmqt5tQ0>
(Peter I Island, ca. 29 Minuten)

3Y0Z (2018) <https://www.youtube.com/watch?v=WngXx20V2q8&t=21s>

3Y5X (1990) https://www.youtube.com/watch?v=fPz_c5BcTUU
(Bouvet, ca. 31 Minuten)

4X100AI https://youtu.be/4oGLUH52_5s

5I3B, 5I3W <https://youtu.be/SbhG0CazWBY>

5Z4VJ <https://clublog/logsearch/5Z4VJ>

7O6T (2012)

<https://vimeo.com/61384528> (Yemen, ca. 11 Min.)

7P8RU

<https://youtu.be/ku4WfaJ-LvM> (ca. 13 Minuten)

9LY1JM <https://youtu.be/UMM9EC7C8rA>

CY9C <https://vimeo.com/364396566>

E44CC

<https://www.youtube.com/watch?v=ofg53o3pHQ8>

FT5XO (2005) <https://vimeo.com/121317592>

(Kerguelen, ca. 54 Minuten)

HB0A <https://www.youtube.com/watch?v=tA1hJFck1e4>

(CQ WW CW 2021)

JD1BMH <https://clublog.org/logsearch/JD1BMH>

KL7RRC/p <https://youtu.be/78TcPRgG4ws>

(IOTA NA-210, Sledge Island)

KL7RRC <https://www.youtube.com/watch?v=94QTkpMGnB8>

(NA-039, 2021, Adak Island)

R10Q

<https://youtu.be/0P6j6BAtb2I> (IOTA AS-152, ca. 32 Minuten)

T30L/C21W <https://youtu.be/tGQPd8BZaAs>

T32DX

<https://www.youtube.com/watch?v=n20HHLDB49o>

TN2MS <https://youtu.be/XQy22cGG3c0>

TO6OK https://youtu.be/mWZYz-J_q-A

VK5CE/p <http://iotaoc220.blogspot.com.au>

VK9XT <http://vk9xt.qsodirector.com>

VP2MUW <https://youtu.be/PnWRjalM5tk>

VP8SGI (2016) <https://vimeo.com/172093839>

(South Georgia Island, ca. 7 Minuten)

VP8STI (2016) <https://vimeo.com/170266606>

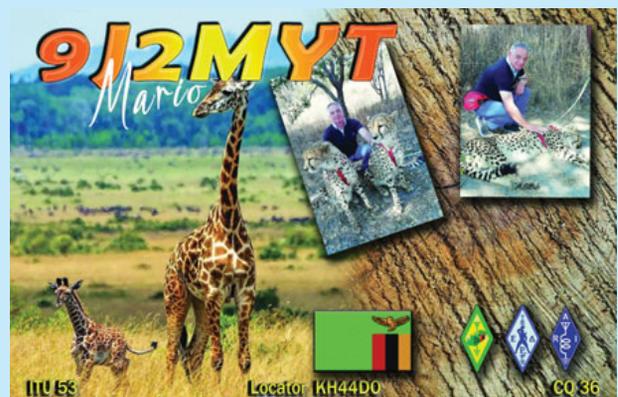
(South Sandwich Island, ca. 9 Minuten)

XZ1J (2013)

<http://vimeo.com/86383125> (Myanmar, ca. 12 Min.)

YJ0RRC

<https://r4waa9.wixsite.com/yj0rrc/news>



Funktechnik Böck

1060 Wien, Gumpendorfer Straße 95

Tel.: +43 1 597 77 40-0

Fax: +43 1 597 77 40-12

Web: www.funktechnik.at



YAESU FT65SE

VHF / UHF Duoband Handfunkgerät zum günstigen Preis und bietet solide Leistung. Das Funkgerät ist robust konstruiert und entspricht der Schutzklasse IP54, somit ist es auch bei schlechtem Wetter voll einsetzbar.

EUR 99,-



ICOM ID-50E

Dualband 2m / 70 cm D-Star + NFM + FM, monochromes Display mit Wasserfall, GPS eingebaut, Schutzklasse IPX-7

EUR 499,-



NEU! ICOM IC-905

Entdecken Sie die Welt der Mikrowellen! Der IC-905 ist der branchenweit erste Transceiver für die Bänder 144, 430, 1200, 2400, 5600 MHz und 10 GHz

EUR 3.999,-



JETZT ERHÄLTlich! KENWOOD TH-D75E

Duobander, intergrierter Digipeater, Dual Watch Digital Voice (D-Star), Breitbandempfänger (HF), analoges & digitales APRS

EUR 879,-



YAESU FTM-500DE

2m / 70 cm Dualband Mobilgerät, AM / FM / C4FM / APRS 50W Sendeleistung auf beiden Bändern, 2x 500 Speicherkanäle, abgesetztes Display mit Lautsprecher

EUR 599,-



ICOM IC2730 VHF/UHF-DUALBAND-TRANSCIEVER

Gleichzeitiger Empfang von VHF/UHF, weiß beleuchtetes LC-Display, 50W Sendeleistung, Breitbandempfänger, optionales Bluetooth-Headset.

EUR 325,-



YAESU FT-991A

Kompakter HF/6m/VHF/UHF Allmode-Transceiver inkl. C4FM und automatischem Antennentuner. Touch-Farbdisplay mit Spektrum-Anzeige und Wasserfalldiagramm.

EUR 1.375,-

KENWOOD TS-890S inkl. SP-890

HF/50/70MHz Transceiver. Erstaunliche Ergebnisse werden häufig unter härtesten und schwierigsten Bedingungen erreicht. Mit einem tadellosen Empfänger und exzellenter Audio Performance

EUR 4.895,-



Weitere Infos und Downloads unter:

www.funktechnik.at

Alle Preise verstehen sich inkl. MwSt.

Preisänderungen vorbehalten, solange der Vorrat reicht