

UKW Treffen 2023 - Rückblick

By Willi Kraml

Sun Feb 05 16:19:56 CET 2023

Alle Verbände

ÖVSV Dachverband



Vermutlich durch das winterliche Wetter oder der Tatsache, dass das UKW-Treffen nach drei Jahren wieder zum traditionellen Termin Ende Jänner stattfand, fiel die Zahl der Teilnehmer geringer aus als erwartet. Aber nichts desto trotz war es hochkaratig besetzt, in einer angenehmen, entspannten Atmosphäre konnte ich das Programm meines 17. UKW-Treffens abwickeln. Zu Beginn gab es nach der Begrüßung eine „Minute der Stille“ im Gedenken an alle, die im letzten Jahr von uns gingen. Eine Statistik der letzten Jahre zeigte die Entwicklung der Österreichischen UKW-Meisterschaft, gefolgt von den **Vortragen**.

[Bild groß \(/export/shared/.content/.galleries/Bilder-News-und-Veranstaltungen/Bild-1_2023.jpg\)](/export/shared/.content/.galleries/Bilder-News-und-Veranstaltungen/Bild-1_2023.jpg)



Durch einen geliehenen Verstärker mit Funkmikro konnte ich meine Stimme schonen, **Werner, OE6FNG**, stellte dankenswerterweise seinen Beamer samt Leinwand zur Verfügung, auf dem er auch seinen Vortrag über „**EME-von damals bis heute**“ präsentierte. Dieser zeigte interessante Details wie, wann und ob EME-Verbindungen möglich sind, aber auch Bild- und Tondokumente vom Beginn seiner EME-Aktivität über die DX-Peditionen bis zum heutigen Tag, zusätzlich gespickt mit einigen sehr humorvollen Geschichten und Erlebnissen.

Bild groß (/export/shared/.content/.galleries/Bilder-News-und-Veranstaltungen/Bild-5_2023.JPG)

UKW-Empfang

Warum nur Empfang?

Limits Sender:

- Lizenz
- Stromversorgung
- Kabel, Relais, Stecker,...
- Störungen, EMV-Grenzwerte
- Technologie (Halbleiter, Röhren)

hauptsächlich Kostenfrage

Limits Empfänger:

- Technologie
- Physik
- Kosten / Nutzen
- „humane Faktoren“

überschaubarer Aufwand für Verbesserungen

Bestes Gesamtergebnis:
Der Krokofant.

7.1.2023
OE3JPC UKW-Treffen 2023
1

Der Vortrag „**Tropo – Horen**“ von Hannes, OE3JPC, vielen wahrscheinlich als einer der Top-DXer und Contester im UHF-Bereich bekannt, griff ein, teilweise in Vergessenheit geratenes Thema auf, mit dem sich jeder Funkamateurliebhaber irgendwann beschäftigen sollte oder schon beschäftigt hat. In sehr anschaulicher Weise zeigte er die Zusammenhänge zwischen dB s, Temperatur und Rauschen in Abhängigkeit von der Frequenz bei Tropoverbindungen. Er ging aber auch auf das Rauschen der Sonne, des Mondes und Strahlungsquellen im Weltall ein. Die Auswirkungen von Antenne, VV, Tranceiver, jedem Stück Koaxkabel und Stecker auf die Performance sowohl beim Senden als auch beim Empfang konnte er gut verständlich darstellen. Dabei bediente er sich einer Anleihe aus der Tierwelt, dem Krokodil mit seinem Maul als Symbol für Sendeleistung und für das gute Hören die Ohren des Elefanten. Und als Ziel für eine optimierte Conteststation steht dann eine Kreuzung der beiden, der sogenannte „Krokofant“.

50 MHz-Wertung in der Österreichischen UKW-Meisterschaft

Da der UKW-Bereich bei 30 MHz aufwärts beginnt, wurde angeregt auch im **6m-Band** eine Contestwertung durchzuführen. Da die Sonnenaktivität nach dem Minimum im Jahre 2019 nun wieder steigt, das Maximum des 25. Sonnenfleckenzyklus 2025 erreicht werden soll, sollten heuer und in den nächsten Jahren weite Verbindungen auf dem „Magic-Band“ möglich sein. Unter <https://sonnen-sturm.info> (<https://sonnen-sturm.info>) finden sich sehr detaillierte Beschreibungen und Grafiken zu diesem Thema. Deshalb wurde beim UKW-Treffen beschlossen heuer den IARU 50 MHz-Contest zu werten. Dieser findet von **17. - 18.06.2023, 1400 – 1400 UTC in SSB und CW** statt. Gewertet wird in der Single- und Multioperatorklasse und es gelten die Teilnahmebedingungen zur Österreichischen UKW-Meisterschaft. Sollte dieser Bewerb gut angenommen werden, kann über die fixe Aufnahme beim nächsten UKW-Treffen abgestimmt werden. **Die Logs zählen für die „UKW-Contest-Lotterie“ und auch für die ADL- Wertung!**

UKW-Contest-Lotterie

Wie die schon in der letzten Ausgabe der QSP vorgestellte „UKW-Contest- Lotterie“ habe ich sie den Teilnehmern des UKW-Treffens präsentiert. Die Überraschung war groß, vor allem auch ob des wertvollen Hauptpreises, aber auch die Aussicht bei den Bewerbungen heuer eine Vielzahl an OE-Stationen arbeiten zu können!? Im Laufe des Jahres werde ich auch regelmäßig über die Sachpreise und deren Spender berichten. Wer etwas dazu beitragen möchte, die Lotterie noch attraktiver zu machen, möge mich bitte kontaktieren!

Bild groß (/export/shared/.content/.galleries/Bilder-News-und-Veranstaltungen/Bild-3_2023.JPG)



Die **Preisverleihung der UKW-Meisterschaft 2022** ist traditionell immer der letzte offizielle Programmpunkt des UKW-Treffens, so auch dieses Jahr. Einen Teil der Plaketten konnte ich persönlich überreichen, die restlichen werden auch den Weg zu ihren Besitzern finden. Den glasernen Wanderpokal für die ADL-Wertung hat sich der Bezirk Modling erarbeitet, gemeinsam mit Michael, OE3MDB, übernahmen wir ihn und die dazugehörige Plakette für den ADL- 303!

Bild groß (/export/shared/.content/.galleries/Bilder-News-und-Veranstaltungen/Bild-2_2023.jpg)



Etwa um 17 Uhr 30 bedankte ich mich für die Teilnahme am Treffen und an den Contesten der Österreichischen UKW-Meisterschaft, zeigte noch die Termine dieses Jahres und wünschte jedem viel Erfolg und vor allem Spaß bei unserem Hobby! Eine kleine aber feine Runde hat dann noch länger ausgehalten, Geschichten, Erlebnisse und Erfahrungen wurden ausgetauscht und der HAM-Spirit war den ganzen Tag über spürbar! Mit einem Wort, eine gelungene Veranstaltung!

Wer noch Fragen zu dem einen oder anderen Thema hat, Hilfe beim Einstieg in die Contesterei braucht, kann mich gerne per Mail oe3fks@oevsv.at (<mailto:oe3fks@oevsv.at>) kontaktieren. Einen guten Start in die Contestsaison 2023 wünscht euch euer Contestreferent Franz, OE3FKS

Bild groß (/export/shared/.content/.galleries/Bilder-News-und-Veranstaltungen/Bild-4_2023.jpg)