

# ADL 509 – Ortsgruppe Steyr - Technik zum Angreifen

By Joe Fellner

January 21, 2023, 10:00 PM

OE5

ÖVSV Dachverband



ADL 509 - Steyr

Technik zum Angreifen

Am 21.1.2023 trafen sich die Mitglieder und Freunde der Ortsgruppe Steyr zu einem besonderen Klubtreffen. Im Mittelpunkt stand ein Vortrag von Peter, OE5RTP, über die Möglichkeiten seines ICOM IC-705 Multimode-Transceivers. Dabei konnten die zahlreichen Besucher live am Beamer die technischen Besonderheiten und Einstellungsmöglichkeiten mitverfolgen. Einige Gäste hatten ihren eigenen IC-705 mitgenommen und konnten die neu gewonnenen Erfahrungen gleich selbst ausprobieren. Besonderes Augenmerk legte Peter in seinem Vortrag nicht nur auf die klassischen Bedienkonzepte im Kurzwellen- und UKW-Betrieb, sondern er führte dem staunenden Publikum auch ausführlich die Möglichkeiten der Speicherplatzbelegung in einzelnen Speichergruppen, sowie die unterschiedlichen Suchlaufarten mit Eckfrequenzen und Übersprungfunktion vor. Besonders interessant wurde die Handycopplung mit Bluetooth verfolgt und mit Bedauern zur Kenntnis genommen, dass von Herstellerseite derzeit noch keine iPhone-Anbindung möglich ist. Auch die Fernsteuerung mittels WLAN und IP-Konnektivität wurde ausführlich diskutiert und sorgte für Gesprächsstoff zu neuen Kommunikationsmöglichkeiten in EMVU-belasteten Ballungsgebieten. Reges Interesse fand auch der eingebaute GPS-Empfänger, dessen grafische Darstellung bei der Nutzung von GPS-Alarm für bestimmte Zielpersonen und -gruppen einen großen Eindruck bei den Zuhörern hinterließ.

Im Anschluss an den Vortrag hatten die Besucher die Möglichkeit die von den Mitgliedern der Ortsgruppe aufgebauten Funkgeräte und Antennen im Echtbetrieb kennenzulernen. Im direkten Vergleich zu den IC-705-Transceivern konnte auch der von Andy, OE5RAL, mitgebrachte Xiegu G90 HF SDR Transceiver bestaunt werden. Aufgrund der überzeugenden Empfangssituation wurde die von Peter am Vorabend extra für diese Veranstaltung selbstgebaute Magnetic-Loop-Antenne, wie sie in QSP 12/22 beschrieben wurde, angeschlossen und von Manfred, OE5HIL, unter Echtbedingungen getestet. Der an diesem Tag laufende HA-DX-Contest bot zahlreiche Möglichkeiten im QRQ-Verkehr Kurzkontakte auf 80 und 40 m- in Telegrafie herzustellen.

Auch der Einsatz von einfachen Antennenlösungen wurde dem Publikum vorgeführt. Roger, OE5ROR hatte dafür extra seinen Buddipole samt Alumast und Dreibein im Vortragssaal aufgebaut und Manfred, OE5HIL erklärte seine portable Alexloop-Antenne für die Bänder von 10 bis 40 m.

Im Laufe des Abends fanden noch zahlreiche Einzelgespräche statt, in denen vor allem den Newcomern und Interessierten am Amateurfunk Einblicke in die Technik und Lösungen vermittelt werden konnten. Besonders freuen konnte sich Franz, OE5FRT, dessen neuer IC-7300 durch entsprechenden Feintuning noch besser gemacht werden konnte.

Die Zeit verging viel zu schnell und so wird es in Zukunft im Rahmen der monatlichen Klubabende des ADL 509 wieder interessante Veranstaltungen „zum Angreifen“ geben, um das interessierte Publikum an den Amateurfunk heranzuführen.

Für den ADL 509:

Roger OE5ROR und Manfred OE5HIL

groß (/export/shared/.content/.galleries/Bilder-News-und-Veranstaltungen/oe5/2023-01-21-ADL509-Clubabend-01.j