

Bericht OE5HKT: Erster Monat der SOTA Challenge 2026

By Sylvia Auer-Specht

Tue Feb 03 10:43:00 CET 2026

ADLs

SOTA

On the Air

Alle Verbände

ÖVSV Dachverband



Anlässlich der 2 m/70 cm SOTA-Challenge habe ich bereits Ende Dezember 2025 erste Versuche auf 2 m SSB unternommen. Ziel war es, die SOTA-Jäger frühzeitig auf den 1. Jänner 2026 einzustimmen und Interesse für Aktivierungen auf den VHF-Bändern zu wecken.

Die ersten Versuche auf 2 m SSB erfolgten noch mit einer 4-Element Log-Periodic Antenne, die sich für portable Einsätze grundsätzlich bewährt hat. Nach einer interessanten Unterhaltung mit Joe OE5JFE, entschied ich mich jedoch, einen anderen Weg einzuschlagen. Die Wahl fiel auf eine 6-Element-Leichtbau-Yagi nach DK7ZB, die speziell für portablen Betrieb sehr gute Eigenschaften bietet.

Auf Basis der bekannten DK7ZB-Anleitung (<https://www.qsl.net/dk7zb/PVC-Yagis/6-Ele-2m.htm>) habe ich das Design leicht umgestaltet und 3D-gedruckte Teile eingesetzt. So entstand eine eigene Version, die sich vollständig in zwei 25-mm-Elektroinstallationsrohre zerlegen lässt. Besonders wichtig war mir dabei die Praxistauglichkeit für SOTA. Es gibt eine Ausführung für 2 m sowie eine für 70 cm, wobei derselbe Boom und dasselbe Einspeiseelement für beide Bänder verwendet werden können.





Das Ergebnis ist eine äußerst leichte und kompakte Antenne mit einem Gesamtgewicht von unter 1 kg und einem Packmaß von nur 103 cm – ideal für den Rucksack und auch für längere, anspruchsvollere Touren. In der Praxis hat sich diese Antennenlösung als sehr robust und leistungsfähig erwiesen.



Der Start ins neue Jahr verlief daher äußerst erfreulich: Im Jänner 2026 konnte ich insgesamt 32 SOTA-Aktivierungen durchführen, dabei den Großteil auf 2 m SSB. Insgesamt kamen knapp 500 challengerelevante QSOs zustande mit über 40.000 km. Die Aktivierungen haben nicht nur mir großen Spaß gemacht – auch die Motivation und Aktivität der Jäger war deutlich spürbar. Viele bekannte, aber auch neue Rufzeichen fanden regelmäßig den Weg ins Log.

Ein besonderes Highlight war der QRB von 521 km mit 9A0V am 18. Jänner 2026, erreicht während des Jänner-Aktivitätstages. Solche Verbindungen zeigen eindrucksvoll, welches Potenzial im 2-m-Band steckt – besonders in Kombination mit portablen SOTA-Aktivierungen und SSB-Betrieb.

Die Aktivierungen führten mich auf zahlreiche kleinere Hügel, aber auch auf einige durchaus anstrengende Touren, die neben Funkbetrieb auch konditionell fordernd waren. Gerade diese Mischung aus leichteren und anspruchsvolleren Gipfeln machte den Reiz des Monats aus und sorgte für viel Abwechslung.

Rückblickend kann ich sagen, dass sich der Einsatz auf 2 m SSB im SOTA-Umfeld absolut gelohnt hat. Ich hoffe sehr, dass ich mit diesen Aktivitäten weitere Funkamateure motivieren konnte und auch künftig motivieren werde, selbst aktiv zu werden, sei es als Aktivierer oder als Jäger.

Gerade VHF-SSB bietet spannende Möglichkeiten, die im Alltag oft unterschätzt werden.

Ich freue mich jedenfalls schon auf die nächsten Aktivierungen – und auf viele weitere QSOs auf den Bergen und am Band!

Vy 73 de Michael OE5HKT