



Österreichischer
Versuchssenderverband

Landesverband OE5
Oberösterreich



Ortsgruppe Braunau-Mattighofen / ADL 501

ADL501 Notfunkübung 2019: „Adriatief mit Blackout im Handgepäck“

Aufgrund eines ausgedehnten stationären Adriatiefs über D-A-CH & Nachbarländer gehen über den betreffenden Gebieten größte Regenmengen nieder. Durch Hochwasser- Kraftwerksabschaltungen und entstehende Sekundärschäden ist im D-A-CH Raum bis auf kleinere Inseln der Strom flächendeckend abgeschaltet worden um weitere Netzschäden abzuwenden.

Dadurch ist auch das europäische Verbundnetz großflächig ausgefallen.

Dies verschärft die bereits gegebene Hochwasser-Situation in Sicht auf mangelnde Informationen von Pegelständen der Bäche im Einzugsgebiet der Flüsse und lassen die jeweiligen Bezirkswarnzentralen im Ungewissen über weitere Entwicklung bzw. erschwert die Einsatzplanung. Hier setzen wir Funkamateure an und nützen unsere räumliche Verteilung nützen zur Informationsbeschaffung / Weiterleitung.

Datum und Zeit: Samstag **23. November 2019 von 14:00h – 1700h MEZ**

Übungsaufgabe:

Jeder teilnehmende FunkamateurIn übermittelt an die simuliert in Braunau aufgebaute Notfunkstelle (damit wird die räumliche Nähe zur Feuerwehr simuliert) entweder einen gemessenen Wert für Niederschlag seit 24h in Litern/m² und/oder den mit Maßband ermittelten oder abgelesenen Pegelstand eines Gewässers (egal ob kleines Rinnsal oder Bach) in Zentimetern und Tendenz (steigend oder fallend) samt eigenem Locator und Namen des Gewässers.

Bänder & Betriebsarten:

80m / 40m: PSK31 oder per Winmor (Email wenn ohne öffentliches Netz gesendet)

(Die 80m oder 40m Frequenzen werden kurzfristig bekanntgegeben oder über Leitstation verlautbart)

2m: SSB (144.250) oder FM (145.425)

70cm: SSB (432.250) oder FM (430.225)

Relais OE5XBL darf benutzt werden bzw. erfolgt über das XBL-Relais die Bandkoordinierung/Betriebsart.

Jede Station kann und soll auf jedem aktivierbaren Band teilnehmen!

SYNTAX:

OE5XXX in JN68XX – Gewässername / Pegelstand / Tendenz – Niederschlagsmenge seit 24h

oder im Fall einer Weiterleitung von Informationen:

OE5XXX in JN68XX via OE5YYY – Gewässername / Pegelstand / Tendenz – Niederschlagsmenge seit 24h

Punkte:

80 oder 40m: 20Punkte pro abgegebener Meldung

2m und höher: 10 Punkte pro abgegebener Meldung

Hinweis: Wird eine Station von der Leitstation nicht gehört, so kann eine andere Station deren Daten weiterleiten, siehe dazu auch „Syntax“. In einem solchen Fall bekommt die weiterleitende Station 5 Extrapunkte und die absetzende Station die normale Punkteanzahl. Das ist auch ausdrücklich gewollt!

Ziel der Übung / Versorgung:

Möglichst aus allen Ecken des Bezirks Meldungen abgeben über die Entwicklung/Status der dortigen Gewässer unter Einhaltung von "Blackoutregeln": Nur Akkus / PV oder Stromaggregat bzw. Mobil durch das KFZ

GewinnerIn:

Die Station mit den höchsten Punkteanzahl über alle Bänder addiert hinweg bekommt einen Preis und zwar einen in Zeiten wie diesen sehr gut brauchbaren Bausatz eines QO-100 Downconverter von der AMSAT.