



Notfunkübung April 2024, Version 2 vom 29.3.24

Das sind meine persönlichen Anmerkungen zu der vom DARC ausgerichteten Notfunk-Übung.

- **Wer eine Veranstaltung organisiert, kann auch die Regeln setzen, hier das Notfunk-Referat.**
- Ab hier immer die neuen Einträge oben.
- Es sind jetzt 3 OV's mit jeweiliger Umgebung, P62, P06 und P05 beteiligt. Das bedeutet auch, daß wir Nachrichten zwischen diesen Bereichen austauschen können.
- Wir sollten bei der Übung nur Nachrichten zwischen beteiligten Stationen austauschen, bevorzugt zwischen Stationen, die sich nicht gegenseitig hören und auch in die anderen Regionen. Listen der Teilnehmer in den 3 Netzen können ja auch ausgetauscht werden.
- Die Nachricht sollte bei der Übung sehr kurz sein, den Empfänger enthalten sowie die geforderte Zufalls-Nummer.
- Die Angabe der Straße ist für den „Wettbewerb“ gefordert, ich halte es für besser, die Langform des Locators zu verwenden. Der ist bei mir JN49OD37QV.  
Eine schöne Karte dazu gibt es bei: <https://k7fry.com/grid/>
- Wesentliches Ziel der Übung für mich sind der lokale temporäre Aufbau eines Funknetzes und der Austausch von Kurznachrichten auch in andere Regionen.
- Ich werde übrigens ein Papierlog führen, das paßt eher zum simulierten Stromausfall.
- Es wäre schön, wenn wir einige Zeit nach der Übung eine Feedback-Runde zu eventuellen Verbesserungen machen könnten.

- 
- Wir im Raum Heilbronn und Umkreis bis zu > 50 km werden daran teilnehmen und unser Notfunk-Konzept erstmals fast in Echt ausprobieren.
  - Das bedeutet, daß wir jeweils 30 Minuten nach der vollen Stunde auf 145,550 MHz ein temporäres Funknetz aufbauen. Los geht es also dazu am 12.4. um 14:30 MESZ. Dann die Zeiten laut P05-Notfunk-Konzept.
  - Ich werde ein Standard C108 mit ca. 250 mW an einer X5000-Antenne auf dem Dach in ca. 210 m üNN und guter Rundschau verwenden. Das wird aber nach jeder Runde wieder abgeschaltet.
  - Abweichend von ersten Ideen wird parallel dazu ein PMR446 SFG 8000 B1 (mit CE-Zeichen) auf dem Kanal 5 mitlaufen. Dessen Reichweite ist auf max. einige km beschränkt. Auch das wird bei Ende einer Runde auf 2m wieder abgeschaltet.
  - Das Führen eines elektronischen Logbuchs während der Übung halte ich persönlich nicht für sinnvoll, trotz Laptop mit einem Akku. Wer ein entsprechendes Log einreichen will, sollte sich die notwendigen Informationen in den entsprechenden QSOs erfragen.
  - Ich werde freitags ab 18 Uhr und sonntags (Zeit noch unbekannt) nicht QRV sein, sonst nach Zeitplan.
  - Da die Notstromversorgung unseres Relais DB0HN noch nicht geklärt ist, kommt dieses nicht zum Einsatz bei dieser Übung.