

- "Die BEMFV" Das Mysterium
- Was ist "Die BEMFV"?
- Was heißt "BEMFV"?
- Muß ich das machen?
- Wenn JA ... wie?
- Erstellen der Erklärung
- Erläuterung von Watt32 anhand eines Beispiels
- Fragen und Antworten

"Die BEMFV" – Das Mysterium…

- …ist eigentlich gar keines
- ...ist einfacher als gedacht
- ...kann jeder selbst abgeben

Was heißt "BEMFV"?

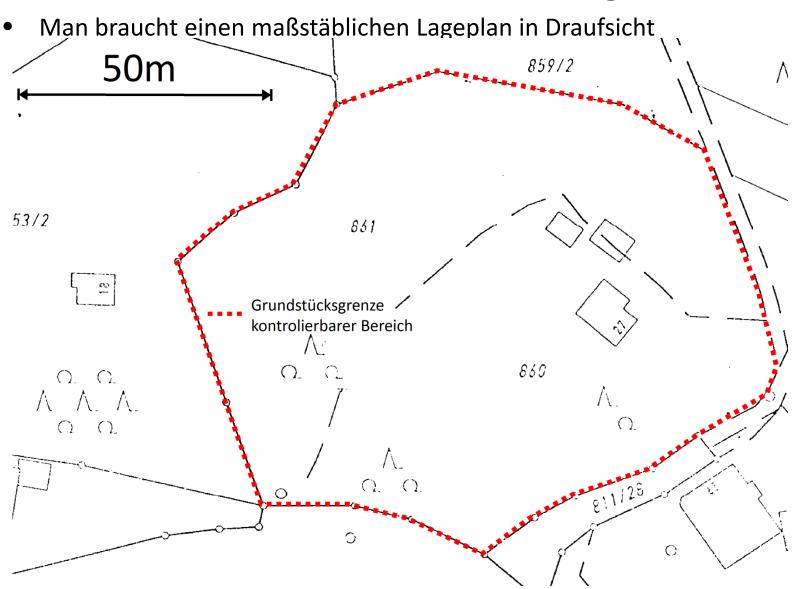
- BEMFV ist die Abkürzung für:
 Verordnung über das Nachweisverfahren zur Begrenzung elektromagnetischer Felder
- D. h. wir als Funkamateure müssen eine sogenannte "Selbstanzeige" unserer Station machen, was wiederum nur bedeutet:
- Wir müssen bekanntgeben, wo und wie wir Betrieb machen

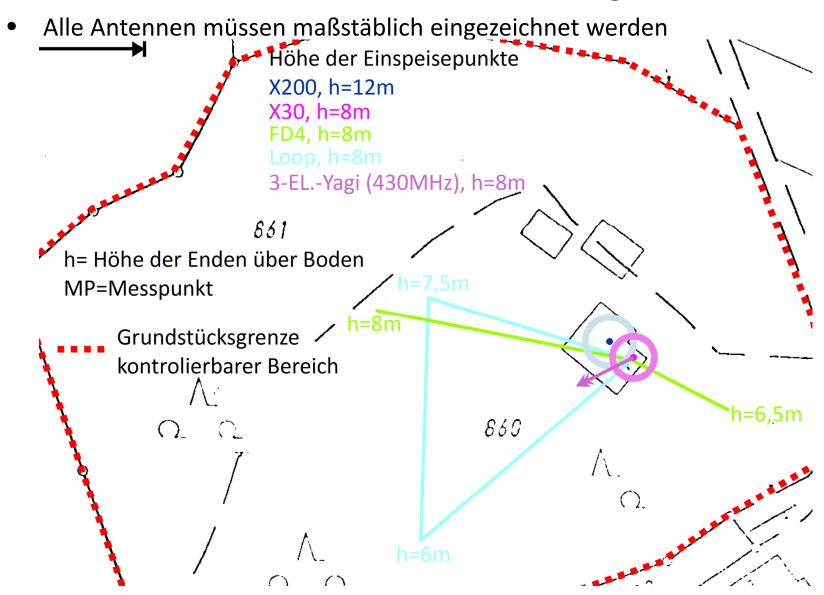
Muß ich das machen?

- Jein...
- Jeder Funkamateur <u>muß</u> eine Selbstanzeige abgeben wenn...
 - o ...er Betrieb macht, klar HI
 - o ...er mehr als 10W EIRP macht
- Jedoch sollte jeder Funkamateur eine Selbstanzeige abgeben, da im Störungsfall sehr schnell und einfach nachgewiesen werden kann, ob es die Amateurfunkstelle war, oder nicht, auch wenn er nur QRP macht

Wenn JA ... wie?

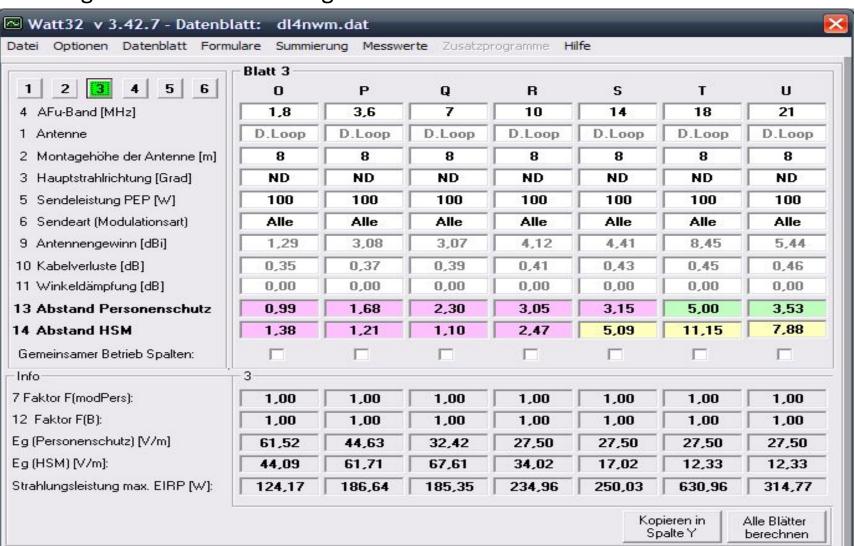
- Man braucht einen maßstäblichen Lageplan in Draufsicht und ggf. auch Seitenansicht
- Alle Antennen müssen maßstäblich eingezeichnet werden
- Zur Erstellung sollte eine Software, hier WATT32, zu Hilfe genommen werden
- Man braucht am besten einen Helfer und ein kalibriertes Messgerät

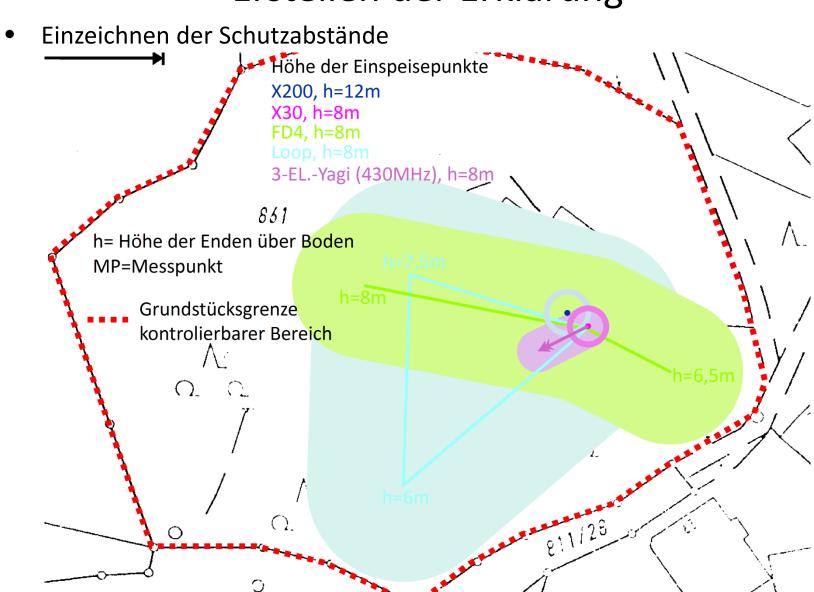




Erstellen der Erklärung

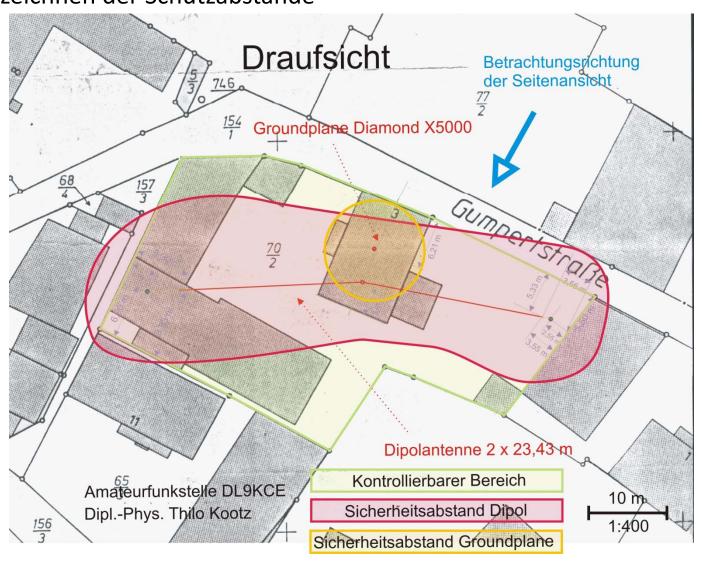
Anlegen der Antennenanlage in Watt32





Erstellen der Erklärung

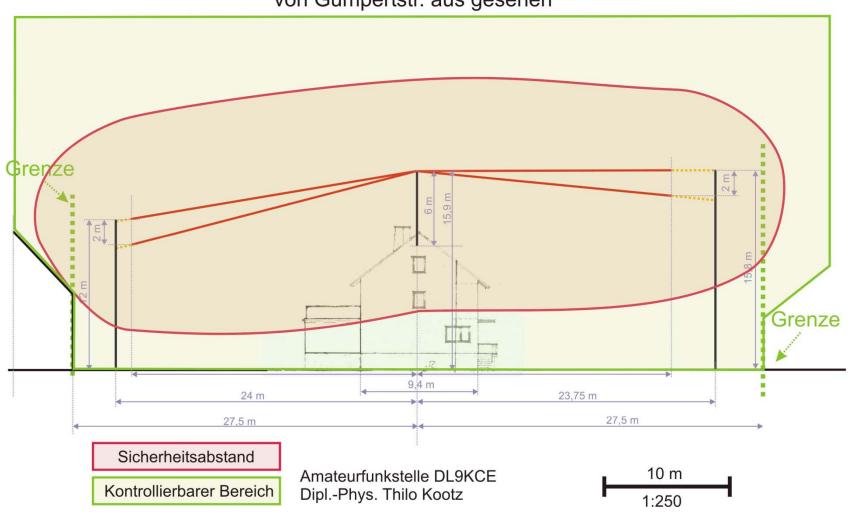
• Einzeichnen der Schutzabstände

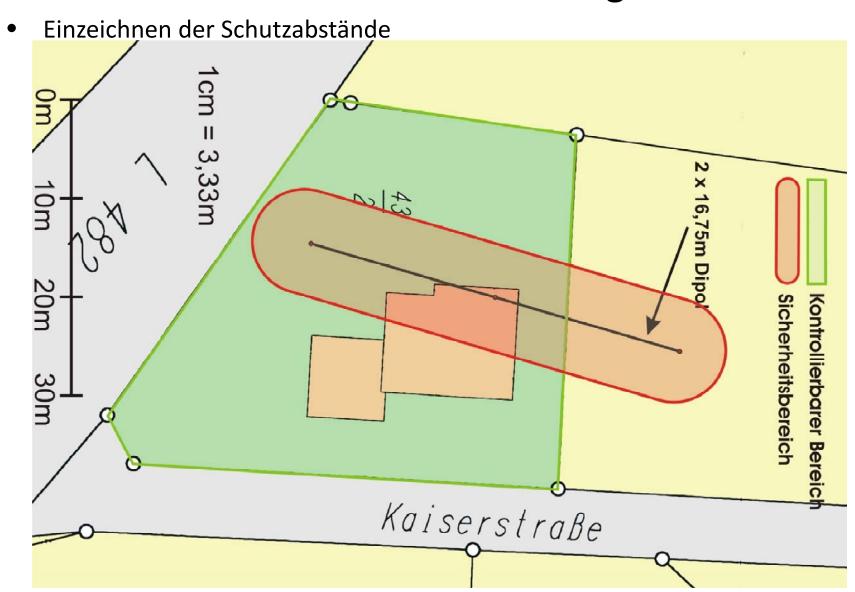


Erstellen der Erklärung

• Einzeichnen der Schutzabstände

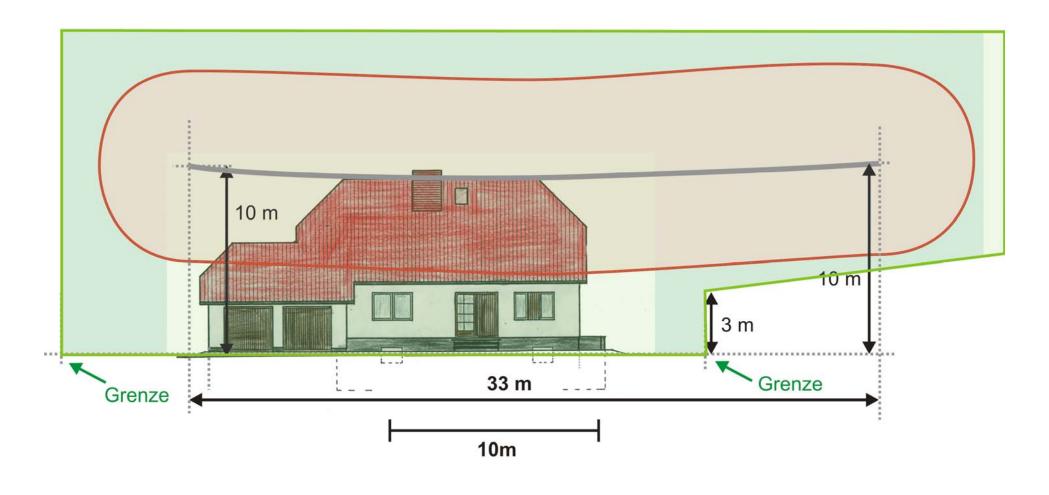
Seitenansicht von Gumpertstr. aus gesehen





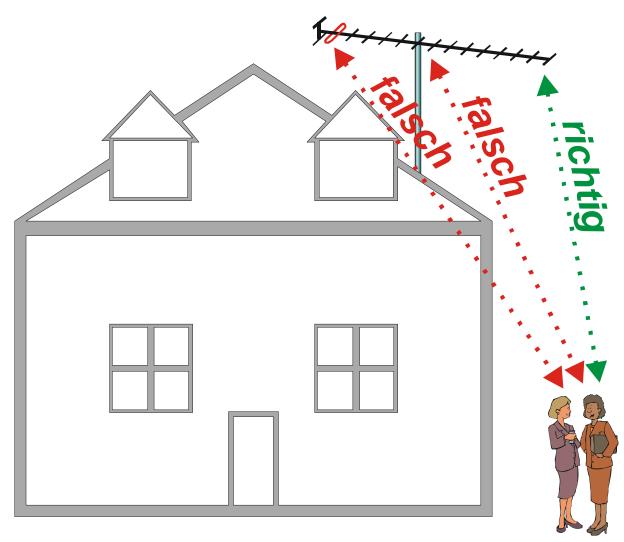
Erstellen der Erklärung

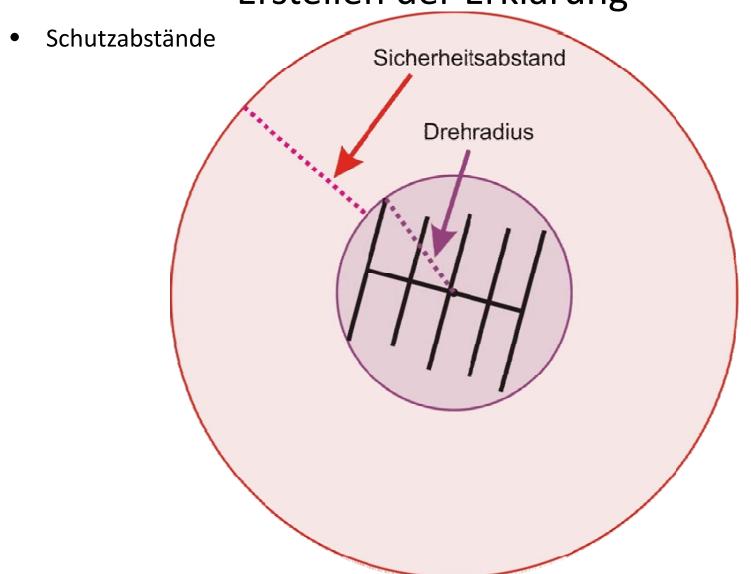
Einzeichnen der Schutzabstände



Erstellen der Erklärung

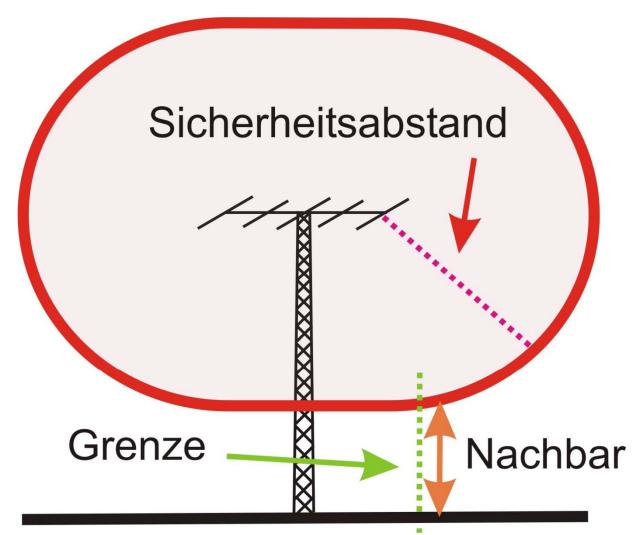
• Schutzabstände



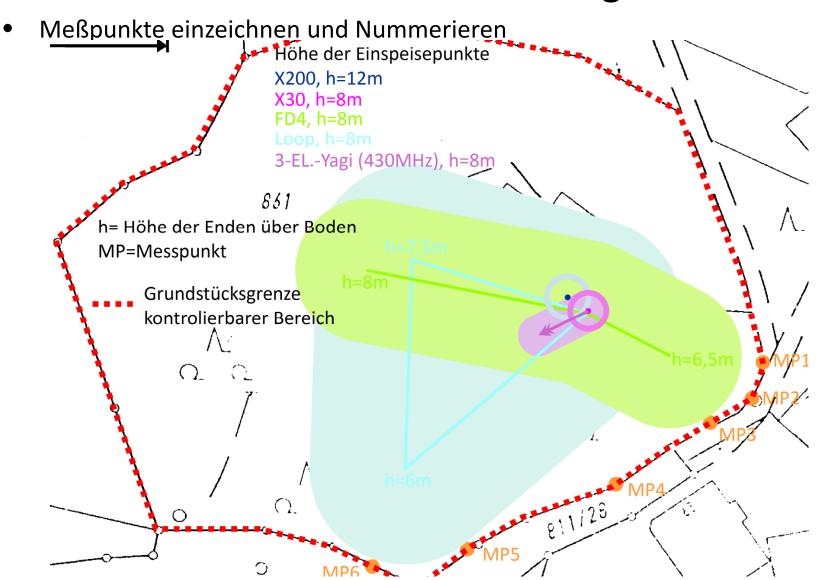


Erstellen der Erklärung

• Schutzabstände



- Wenn die Schutzabstände alle eingezeichnet worden sind sollte man sich Gedanken machen, wo die Meßpunkte sinnvoll liegen sollen
- Da Watt32 sehr "konservativ" rechnet ist eine Messung immer sinnvoll
- Durch die Messung werden die realen Bedingungen vor Ort aufgenommen und ausgewertet



- Fragen bisher?
- Kurze Pause?
- Erstellung einer BEMFV anhand eines Bespiels