V-13-011

Mobilfunk 5G: Risiko- und Nutzenbewertung von Hochfrequenz-Funk, bis dahin Aussetzung der Frequenzvergabe

BÜNDNIS 90 DIE GRÜNEN

44. Ordentliche Bundesdelegiertenkonferenz
15. - 17. November 2019, Bielefeld

Antragsteller*in: Ortsverband Wolfratshausen
Beschlussdatum: 21.10.2019

Änderungsantrag zu V-13

Von Zeile 11 bis 13:

- die Erarbeitung einer Akzeptanz-, Nutzen- und Risikobewertung ~~hochfrequenter~~von 5G-Sendeanlagen einschließlich des zu erwartenden Energieverbrauchs - auch der Server zur Verarbeitung der zu erwartenden großen Datenmengen - und sonstiger Klimafolgen durch das Büro für Technikfolgenabschätzung im Auftrag des Deutschen

Begründung

Es kann nicht nur um den Energieverbrauch der vielen benötigten neuen Sender gehen, sondern es muss auch der Energiebedarf zur Verarbeitung der gesendeten Daten (Internet of Things, Erstellung von Algorithmen und Profilen, Digitalisierung, etc.) beachtet werden.
Untersuchungen zeigen, dass dieser Energiebedarf bis 2030 drastisch ansteigen wird und damit ganz konkret das Ziel des Pariser Klimagipfels, möglichst 1,5°C-Temperaturerhöhung einzuhalten, utopisch macht.