IG 5geh!

Nicole Ferretti

Hauptstrasse 96

3855 Brienz

Brienz, 24. Januar 2020

Gemeinderat Brienz

3855 Brienz

**Antrag auf Ausmessen der HF-EMF Exposition der Bevölkerung im Dorf Brienz**

Ich stelle einen Antrag, in Brienz an bestimmten Orten, durch Messungen die Strahlenbelastung für den Menschen bedingt durch Mobilfunkantennen und private und öffentliche W-Lan zu bestimmen. Gemessen werden sollte: im öffentlichen Raum, in Erholungsgebieten (auf dem See vor Tunneleingang Giessbachtunnel und Wildpark Brienz), in Schulen, auf Pausenplätzen, im Bus, auf der Skipiste Axalp, auf dem Bahnhof, Quai und auf der Strasse.

Es gibt keine Messdaten dieser Art, die das Einhalten der Vorschriften "Verordnung über den Schutz vor nichtionisierender Strahlung (NISV)" bestätigen oder widerlegen könnten. Für Risikoabschätzungen ist die Kenntnis der Expositionssituation der Bevölkerung aber unabdingbar. Zurzeit gibt es diesbezüglich grosse Wissenslücken und sogar die Weltgesundheitsorganisation WHO erachtet deshalb die Untersuchung der hochfrequenten (HF)-EMF-Exposition in der Bevölkerung als eine Priorität in der EMF-Forschung.

Ich bitte den Gemeinderat, eine unabhängige Stelle zu beauftragen, diese HF-EMF (Hochfrequentes elektromagnetisches Feld; also die Summe der hochfrequenten Felder, die mit den Exposimetern messtechnisch erfasst werden können) zu messen, um die Bevölkerung in Brienz über ihren Expositionsstand zu informieren.

Die Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern (EMF) ist im heutigen Alltag unumgänglich und verändert sich mit der technischen Entwicklung laufend. Der Empfang von 3G, 4G, 4G+ und nun auch 5G ist in Brienz sehr gut, was eine grosse Belastung vermuten lässt. Bevor neue Antennen gebaut und aufgeschaltet werden, sollte Klarheit über den aktuellen Stand herrschen.

Ich danke Ihnen für die Prüfung meines Antrags und bin auf Wunsch bei der Konkretisierung und Realisierung dessen gerne unterstützend dabei.

Nicole Ferretti