

An den

Einzelabgeordneten Dr. Helmut Fleck

nachrichtlich:

CDU-Kreistagsfraktion

SPD-Kreistagsfraktion

Kreistagsfraktion DIE GRÜNEN

FDP-Kreistagsfraktion

Kreistagsfraktion DIE LINKE

AfD-Kreistagsfraktion

Gruppe im Kreistag FUW/Piraten

sowie Einzelabgeordneter Meise

Anfrage des Einzelabgeordneten Dr. Helmut Fleck vom 03.12.2018

**Gesundheitliche Gefahren und Risiken der 5G-Mobilfunk-Technologie
Anfrage gemäß §12 Geschäftsordnung des Rhein-Sieg-Kreises zur
nächsten Kreistagssitzung mit der Bitte um schriftliche Bekanntgabe.**

Sehr geehrter Herr Dr. Fleck,

Ihre o.g. Anfrage beantworte ich wie folgt:

1.1 Welche gesundheitlichen Gefahren und Risiken kommen mit der 5 G-Mobilfunk Technologie auf uns zu?

Es liegen noch keine gesicherten Forschungsergebnisse beim Bundesamt für Strahlenschutz vor, die über die Web-Site abrufbar sind. Im Jahr 2016 wurden über mehrere Jahre angelegte Forschungsprojekte initiiert, u.a zu den Themen:

Zusammenhang von neurodegenerativen Erkrankungen und Magnetfeldexposition

Gepoolte Analyse zum Zusammenhang von Amyotropher Lateralsklerose (ALS) und Magnetfeld-exposition

Internationaler Workshop zu Wirkschwellen im Körper aufgrund induzierter niederfrequenter elektrischer Felder

Kritische Analyse der vorliegenden Studien zum Zusammenhang von Leukämien im Kindesalter, Magnetfeldexposition und ionisierender Strahlung im Niedrigdosisbereich (systematischer Review)

Epidemiologische Studie zum Zusammenhang von Magnetfeldexposition und einem erhöhten Fehlgeburtsrisiko – Machbarkeitsstudie

1.2 Wie bewerten Sie diese?

Es liegen keine Daten vor, die bewertet werden können.

1.3. Wie gefährlich sind diese Mikrowellen?

Eine Beurteilung der nicht ionisierenden Strahlung für den genannten Frequenzbereich ist noch nicht möglich.

2.1 Wie sieht die Antennendichte aus?

Zu dieser Frage kann seitens des Fachamtes keine Stellungnahme abgegeben werden.

2.2 Wer erteilt die Genehmigungen?

Die Bundesnetzagentur erteilt die Genehmigungen.

3.1 Sind auch schädliche Auswirkungen auf Pflanzen und Tiere zu erwarten?

s.1.1

3.2 Wenn ja, welche?

s. 1.1

4.1 Beeinflusst der 5G-Mobilfunk (dieser „globale Mikrowellenherd“) auch das Klima?

s.1.1.

5.1 Machen die Betreiber sich u.U. Schadensersatzpflichtig?

s.2.1

5.2. Nennen Sie die Rechtsgrundlagen

Bundesimmissionsschutzgesetz (BIMSchG)

6.1. Wie können wir uns schützen?

Solange nicht geklärt ist, ob ein tatsächliches Risiko von 5 G Mobilfunkantennen ausgeht, können auch keine Schutzmaßnahmen empfohlen werden, da nicht klar ist, ob eine Schutzbedürftigkeit besteht.

Mit freundlichen Grüßen

Im Auftrag

Der Landrat

A large, stylized handwritten signature in black ink, likely belonging to the Landrat, is written over the text 'Im Auftrag' and 'Der Landrat'.