



## **Sozialdemokratische Partei Deutschlands**

*Fraktion im Rat der Gemeinde Marienheide*

SPD-Fraktion Marienheide • Wipperwiese 11 • 51709 Marienheide

An den Rat der Gemeinde Marienheide

- per E-Mail -

20.03.2021

Sehr geehrter Herr Bürgermeister,  
sehr geehrte Ratskolleginnen und -kollegen,

die SPD-Fraktion beantragt zur nächsten Ratssitzung einen Labortest hinter dem Klärwerk Marienheide auf Medikamentenrückstände und Mikroplastik.

**Begründung:**

Seit Jahrzehnten steigt der pro Kopf-Verbrauch an Medikamenten in der Bundesrepublik. Mittlerweile schätzt man den Verbrauch auf über 30.000 Tonnen pro Jahr, umgerechnet auf Marienheide wären das knapp 5 Tonnen für unser Gemeindegebiet. Von diesen Medikamenten wird nur ein Teil vom Körper aufgenommen, der Rest –oft mehr als die Hälfte – landet über die Ausscheidungen in der Toilette. In einer Kläranlage werden ein Teil dieser Stoffe abgebaut, ein weiterer Teil verbleibt im Klärschlamm. Als problematisch gelten hier z. B. Diclofenac, Pillenöstrogene oder Antiepileptika wie Carbamazepin sowie Mikroplastikteilchen, die zusammen mit den Medikamenten einfach durch die Anlage hindurchströmen. Lt. Bundesumweltamt können in den Flüssen und Seen insgesamt 270 Stoffe nachgewiesen werden. Eine direkte Gefährdung für Menschen geht hier noch nicht aus, aber diese Stoffe können sich in Fischen anreichern und landen dann wieder in unseren Speisen oder gelangen ins Trinkwasser.

Die Laborprüfung soll hierbei feststellen, ob in Zukunft hier Handlungsbedarf besteht oder nicht.

Mit freundlichen Grüßen,

gez. Harald Kramer

**Harald Kramer**  
- **Vorsitzender** -  
Wipperwiese 11  
51709 Marienheide  
02264 2013250

**Fabian Geisel**  
- **stellvert. Vorsitzender** -  
Paul-Lücke-Str. 28  
51709 Marienheide  
0175 9271780

**Birgit Meckel**  
- Geschäftsführerin -  
Gummersbacher Straße 17  
51709 Marienheide  
0176 24187058

**Karl-Heinz Hanke**  
In der Delle 22  
51709 Marienheide  
02264 403136

**Holger Maurer**  
Hermannsbergstraße 3  
51709 Marienheide  
02264 201808

**Gabriele Trifonidis**  
Scharder Straße 26b  
51709 Marienheide  
02264 287828

**E-Mail-Kontakt**  
fraktion@spd-marienheide.de