



### FREITAGS – TREFF

Der Treffpunkt des Altersforums  
 findet im reformierten Kirchgemeindehaus  
 jeden 1. Freitag im Monat von 09:00h-11:00h statt.



<b>Datum:</b>	<b>Freitag, 1. März 2024</b>
<b>Ort:</b>	Reformiertes Kirchgemeindehaus
<b>Zeit:</b>	09:00h - 11:00h
<b>Thema:</b>	<p><b>Plastik und Umwelt</b></p> <p>Was ist Plastik, warum ist es für uns schädlich und wie können wir dem Problem entkommen? Diese und viele andere Fragen sind Hauptthema im Vortrag von David Mennekes. Das schon vor 50 Jahren beschriebene Problem der Plastikverschmutzung haben wir auch heute noch nicht richtig in den Griff bekommen. Dies gilt nicht nur für Länder, die wir als vermeintlich „verdreckt“ ansehen, sondern auch für „saubere“ Länder, wie die Schweiz. Um zu verstehen, warum Plastikverschmutzung ein Problem ist, müssen wir uns die potenziellen Gefahren anschauen. Hier werde ich kurz auf die chemischen Eigenschaften von Plastik sowie auf Toxizität und Umweltkonzentrationen eingehen. Abschliessend werde ich mögliche Lösungen vorstellen.</p>
<b>Referent:</b>	<p><b>David Mennekes, Zürich</b></p> <p>David Mennekes hat an der Universität Freiburg in Deutschland Umweltnaturwissenschaften studiert. Sein Fokus richtete er speziell auf die Interaktion von Menschen und Umwelt. Während seiner Ausbildung zum Bachelor und Master war er immer wieder im Ausland unterwegs und absolvierte Studien sowie Praktika in Chile, Spanien und den Niederlanden. Das Doktorat hat er an der Empa und der ETH Zürich gemacht. Schwerpunkt war die Frage, wie sich Plastik, Mikro- und Makroplastik, in der Schweizer Umwelt verteilt und wie es nach der Emission in die Gewässer gelangt. Zurzeit ist David Mennekes als Wissenschaftler (postdoc) an der ETH Zürich tätig.</p>

