

Der Mikroplastik-Kreislauf

Als Mikroplastik gelten Plastikteilchen mit einer Größe von unter fünf Millimeter.



Mikroplastik kommt in industriellen Produkten zum Einsatz (etwa Kosmetika, Kleidung, Waschmittel) oder entsteht durch die Zersetzung von größeren Plastikteilen.



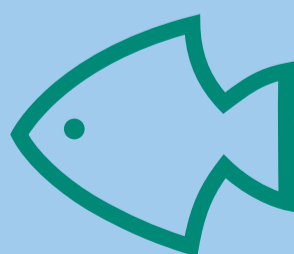
Die Teilchen gelangen ins Abwasser.



Fische und Meeresfrüchte landen als Nahrung wieder beim Menschen.



Kläranlagen können die Partikel nicht vollständig herausfiltern. Das Mikroplastik gelangt in Flüsse und Meere.



Die Meeresbewohner fressen die Plastikteile.