

# Plastikvermeidungsstrategie für Hessen

Dr. Petra Meyer-Ziegenfuß

Ausschuss für Umwelt, Energie und Sauberkeit der  
Landeshauptstadt Wiesbaden

28.01.2020

## Kunststoffe und deren Verwendung



Entwicklung der Kunststoffverpackungen in Deutschland<sup>4</sup>

## Kunststoffe und Kunststoffabfälle

- Kunststoffe sind als wichtige und vielseitige Werkstoffe nicht vollständig verzichtbar, aber:
    - Kunststoffe werden in der Umwelt kaum oder nur sehr langsam abgebaut
    - Vermüllung der Umwelt
    - Zersetzung von Kunststoffen in der Umwelt zu Mikroplastik
    - Eintrag von Mikroplastik in die Umwelt
    - Zusatz oder bewusste Verwendung von Mikroplastik in Produkten
    - Schadstoffe aus der Matrix der Kunststoffe gelangen in die Umwelt
- Plastikvermeidungsstrategie für Hessen

# Plastikvermeidungsstrategie für Hessen

- Analyse der negativen Umweltauswirkungen durch Plastik
  - Welche Probleme ergeben sich durch Plastik?
- Ermittlung der Handlungsfelder
  - Wo gibt es geeignete Ansatzpunkte?
- Zielgruppen
  - Wer kann zur Plastikvermeidung beitragen?
- Entwicklung von Maßnahmen
  - Welche konkreten Schritte können unternommen werden?



Handlungsfelder und Zielgruppen der Plastikvermeidungsstrategie

## Beispiele für erste Maßnahmen der Plastikvermeidungsstrategie für Hessen

- Weniger Plastikverbrauch in Hessen
  - Plattform Plastikvermeidung im Einzelhandel
  - Merkblatt für das Einkaufen mit eigenen Behältnissen
- Weniger Mikroplastik
  - Kunstrasenplätze mit Plastikgranulat werden nicht mehr gefördert
  - Dialog mit der Reifenindustrie

## Weitere Beispiel für erste Maßnahmen der Plastikvermeidungsstrategie

- Mehr Wiederverwendung und Recycling
  - Vorbildfunktion des Landes nutzen
- Weniger Plastikmüll in der Umwelt
  - Bildungs- und Informationskampagne zur Plastikvermeidung
  - Vernetzung Mehrwegbechersysteme
- Ideenwettbewerb für Vereine



## Ausblick

- Durchführung der begonnenen Maßnahmen
- Strategie als offener Prozess gestaltet
- Entwicklung weiterer Projekte und Maßnahmen

Weitere Informationen unter:  
[www.umwelt.hessen.de/plastikvermeidung](http://www.umwelt.hessen.de/plastikvermeidung)

## Zusammenarbeit mit Kommunen

- Geplant: Runder Tisch mit den Kommunen zur Plastikvermeidung
- Pilotprojekte ?
  - Plastikfreie Bioabfallsammlung
  - Straßenreinigung
  - Information/Abfallberatung
  - Plastikfreie Feste/Veranstaltungen/Märkte

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

[petra.meyer-ziegenfuss@umwelt.hessen.de](mailto:petra.meyer-ziegenfuss@umwelt.hessen.de)