

Dr. Thomas Wenning
Vorsitzender des Ausschuss für
Umwelt, Klimaschutz, öffentliche
Sicherheit und Ordnung
Friedrich-Ebert-Straße 7
48653 Coesfeld

17.05.2022



per e-mail

Kreis Coesfeld
Ulrich Helmich
Dez. Sicherheit, Bauen, Umwelt
Friedrich-Ebert-Straße 7
48653 Coesfeld

per e-mail

Bündnis 90/Die Grünen
Kreistagsfraktion Coesfeld
Norbert Vogelpohl

Coesfelder Str. 15
48249 Dülmen

Mobil: 01608074051
post@gruene-coe.de
www.gruene-coe.de

Antrag: Workspace für Kunststoff-Recycling Projekte

Sehr geehrter Herr Dr. Wenning,
sehr geehrter Herr Helmich,

im Namen der Kreistagsfraktion BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN stellen wir folgenden Antrag zur Beratung in der nächsten Sitzung des Ausschusses für Umwelt, Klimaschutz, öffentliche Sicherheit und Ordnung, sowie zur weiteren Beschlussfassung im Kreisausschuss und im Kreistag.

Antrag:

Der Kreis Coesfeld beauftragt die WBC zunächst mit der Konzeptentwicklung für den Betrieb eines offenen Workspaces im Sinne des „Precious Plastic-Konzepts“. Dieser Workspace soll Privatpersonen im Kreis Coesfeld ebenso wie Schülergruppen u. ä. niedrigschwellig zur Verfügung stehen.

Begründung

Plastik und Mikroplastik werden zu einem immer größeren Problem. Für die überwiegend aus fossilen Rohstoffen gefertigten Kunststoffe müssen, zusätzlich zur möglichst weitgehenden Müllvermeidung, weitere Wege im Recycling und Upcycling beschritten werden, um Nachhaltigkeit, Kreislaufwirtschaft und den Zero-Waste-Gedanken zu fördern.

Precious Plastic ist eine globale Initiative. Gängige Plastikabfälle (insb. PP und PE) aus Haushalten und Industrie werden lokal gesammelt, sortiert, gereinigt, zerkleinert und zu Ausgangsprodukten für neue Verwendungen aufbereitet, wie beispielsweise Filament für 3D-Drucker oder bearbeitbaren Platten, Balken oder Ziegeln.

Die erforderliche technische Grundausstattung für diese Form des Kunststoffrecyclings (Schredder, Extruder für Balken und Ziegel, Extruder für 3D-Drucker-fähiges Filament, Plattenpresse, Einspritzer) stellt für Privatpersonen aber auch Schülergruppen eine hohe finanzielle Hürde da.

Der Kreis Coesfeld ist für die Verwertung und Beseitigung von Abfällen zuständig und hat mit der Förderung des Precious-Plastic-Konzepts die Möglichkeit, Plastikmüll aktiv zu reduzieren, (schulischen) Umweltprojekte zu fördern und nachhaltigen, lokalen Recycling-Startups eine Basis zu bieten.

Die weitere Begründung erfolgt mündlich.

Mit freundlichen Grüßen
gez. Norbert Vogelpohl
Sprecher der Kreistagsfraktion

gez. Tim Schreiber
Kreistagsabgeordneter