

## Themenroute der Kreislaufwirtschaft— Die Kreislaufwirtschaft „erlebbar“ und „begehrbar“ machen



KLIMASCHUTZ DURCH  
KREISLAUFWIRTSCHAFT E.V.

### Worum geht es?

Die Konzeption und Realisierung von Themenrouten gehört zu den zentralen Wirkungsbereichen der KlimaExpo.NRW. In Anlehnung an die guten Erfahrungen des Landes NRW mit der internationalen Bauausstellung Emscher Park, welche ebenfalls als Dekaden-Projekt angelegt war, sollen thematisch zusammenhängende Projekte und Standorte in NRW zu Routen zusammengefasst werden, die von interessierten Besuchern gezielt ausgewählt und angesteuert werden können. Diese Grundidee wird von der **BRANCHENINITIATIVE „KLIMASCHUTZ DURCH KREISLAUFWIRTSCHAFT E. V.“** übernommen. Das Ziel der **„ROUTE DER KREISLAUFWIRTSCHAFT“** besteht darin, am Beispiel verschiedener innovativer Projekte, Anlagen oder auch Standorte, die jeweils stellvertretend für einzelne Schritte der Kreislaufwirtschaft stehen, deutlich zu machen, wie eine moderne Kreislaufwirtschaft funktioniert und welche Klimaschutz-Potentiale in einer funktionierenden Kreislaufwirtschaft realisiert werden können.

### Erleben, Erfahren und Lernen



### Der Abfallernpfad der Wirtschaftsbetriebe Duisburg

Die Wirtschaftsbetriebe Duisburg haben im Jahr 2014 ein spezielles Angebot zur Umweltbildung mit dem Themenschwerpunkt Abfall auf einem Ihrer Betriebsstätten umgesetzt. Es handelt sich hier um einen umweltpädagogischen Lernort, dessen Ziel es ist, Schulklassen ab der dritten Klasse aber auch anderen Besuchergruppen nachhaltiges Verhalten im Bereich Abfallvermeidung und sortenreine Abfalltrennung zu vermitteln. Das Konzept setzt auf aktive und emotionale Beteiligung der Besucherinnen und Besucher. So soll das Interesse an einer tieferen Auseinandersetzung zu konkreten Umweltthemen geweckt und durch umweltgerechtes Handeln initiiert werden. Der Abfallernpfad vermittelt anschaulich und altersgerecht die Prinzipien eines ökologisch nachhaltigen Stoffstrommanagement auf Basis einer modernen Kreislaufwirtschaft.

Die Begleitung der jeweiligen Exkursion auf dem Lernpfad erfolgt durch eine qualifizierte Abfallberaterin. Sie betreut die einzelnen Arbeitsgruppen und gibt während der Gruppenarbeit Hilfestellung.

Der Abfallernpfad besteht aus mehreren Stationen, die folgende Themen aufgreift:

- Energie aus Abfall
- Abfall vermeiden
- Abfallmengen
- Abfall sortieren
- Bioabfall kompostieren
- Littering