

Entsorgung von Bioabfällen

Kreis Borken, Kreis Recklinghausen

Stichworte:

Abfall

Hauptverantwortlich:

Kreis Borken

Sonstige Beteiligte:

Kurzprofil:

Kreis Borken
Regierungsbezirk Münster
Einwohner: 369.666 (IT.NRW, 31.12.2015)
Fläche: 1.418 km²

Anlass:

Entsorgungspflicht des Kreises Recklinghausen für Bioabfälle

Ziel:

Es soll eine langfristige Entsorgungssicherheit auf hohem Umweltschutzniveau und eine langfristige Gebührenstabilität erreicht werden. Für die hochwertige Behandlung der Bioabfälle werden vorhandene Kapazitäten genutzt. Die Anlagenauslastung soll dauerhaft gewährleistet werden. Dabei werden die jeweiligen abfallwirtschaftlichen Kernkompetenzen (Bioabfallbehandlung / MVA) in den Kreisgebieten genutzt. Über die interkommunale Kooperation wird eine regionale Entsorgungsautarkie durch den Aufbau von stabilen, regionalen abfallwirtschaftlichen Strukturen in kommunaler Verantwortung erreicht.

Umsetzung:

Es wird eine nachhaltige abfallwirtschaftliche Vernetzung von Stoffströmen in den Kreisgebieten erreicht. Mit dem Ziel der Organisation einer Voll-Voll-Logistik sollen Transporte von Bioabfällen aus dem Kreis Recklinghausen in den Kreis Borken und von thermisch zu behandelnden Abfällen aus dem Kreis Borken in den Kreis Recklinghausen optimiert werden. Dadurch können Synergien erzielt und CO₂-Emissionen reduziert werden.

Energie und Kompost aus Bioabfall: Die EGW betreibt am Entsorgungszentrum in Gescher Estern ein Bioabfallkompostwerk (BAK) und eine Nassvergärungsanlage (VGA). Im Zuge einer Neuausrichtung wurden diese beiden Anlagen stoffstromseitig zusammengeführt, um ein neues Behandlungskonzept für die Verwertung der im Kreis Borken anfallenden Bioabfälle zu realisieren. Neben der bisherigen stofflichen Verwertung der Bioabfälle zu Kompost wird mit dem neuen Konzept auch eine energetische Nutzung der Abfallbiomasse erreicht. =>mehr lesen

Quelle: EGW, Gescher (www.egw.de)

Finanzierung:

Übernahme der Kosten durch Kreis Recklinghausen

Rechtsform:

öffentlich-rechtliche Vereinbarung

Zusammenarbeit seit:

2014

Kontakt:

Entsorgungsgesellschaft Westmünsterland mbH

Estern 41

48712 Gescher

Telefon: 02542-929-0

E-Mail: info@egw.de

www.egw.de

Links:

www.egw.de

Abfall-ABC – wohin mit dem Abfall?