

# Jährlicher Bericht für die Abfallwirtschaft Durlach

Ortschaftsrat Durlach  
12.10.2016

# Agenda

---



1. Anlagenverbund Ost
2. Deponie Ost
3. Neustrukturierung der Bioabfallverwertung
4. Kampagne zur Abfalltrennung

## Sachstand

- Nassvergärungsanlage  
Betrieb wurde zum 31.05.2015 eingestellt.  
Seit 01.09.2016 keine Umladung von Biofällen  
(ggf. noch bei Bedarf, bis Gesamtmenge im Schlehert umgeladen werden kann)
- Sickerwasserbehandlungsanlage  
Nur Fassung – Behandlung Deponie West
- Holzfeuerungsanlage keine neuen Entwicklungen  
Betrieb durch Stadtwerke

## Alternative Nutzungen

- Sickerwasserbehandlungsanlage
- Nassvergärungsanlage

Gesamtstädtische Vorschläge, aber auch Nutzungen durch das AfA sind in der Prüfung

## Oberflächenabdichtung

Am 22. 04. 2016 wurde im AUG die geänderten Planungen zur Sanierung und Oberflächenabdichtung in Verbindung mit der zukünftigen Wärmelieferung für die Baugebiete „50 Morgen“ und „Im Rehbuckel“ vorgestellt

### Neue Vorgehensweise

- Neue Technologie basiert auf dem Prinzip der katalytischen Oxidation des organischen Kohlenstoff
- Längerfristige energetische Verwertung des Deponiegases

# Deponie Ost



- Förderung der Investitionskosten durch Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB)
- Klimaschutzprogramm für stillgelegte Deponien zur Reduzierung von Treibhausgasemissionen
- Nebeneffekt: Auch Ertüchtigungsmaßnahmen am bestehenden Gaserfassungssystem werden gefördert
- Grundlage des Antrags war eine Potenzialstudie. Wärmeversorgung der beiden Baugebiete ganzjährig für die nächsten 10 Jahre. Wärmeleistung von 187kW bis 82kW

# Deponie Ost

---

- Vermeidung von rd. 35.600 Mg CO<sub>2</sub> Äquivalent bis 2040
- Antrag auf Förderung in vollem Umfang genehmigt
- Bedingung: Das Projekt muss innerhalb von neun Monaten begonnen werden
- Vorstellung des Projektes im AUG am 5. Oktober 2016
- Projektvorstellung im Rahmen der gemeinderätlichen Kostenkontrolle am 26. Oktober im Bauausschuss sowie am 8. November im Hauptausschuss

# Neustrukturierung der Bioabfallverwertung

---



„Verwertung von Bioabfall aus der Stadt Karlsruhe“

- Bietergemeinschaft BKKB GbR erhält Zuschlag im Rahmen einer europaweiten Ausschreibung
- Geplanter Standort im Landkreis Ludwigsburg wurde durch Bürgerentscheid gekippt.
- Gültiger Vertrag gemäß Ausschreibung besteht jedoch weiterhin
- BEM muss gegebenenfalls einen Ersatzstandort benennen, dieser darf nicht weiter entfernt sein
- Regelungen über die Entsorgung der Bioabfälle in der Übergangszeit bis zur Inbetriebnahme einer Bioabfallvergärungsanlage sind erhalten
- Kein akuter Handlungsbedarf für die Stadt Karlsruhe



# Kampagne zur Abfalltrennung „ Vier für Karlsruhe“



Stadt Karlsruhe  
Amt für Abfallwirtschaft

**„JA – ICH WILL!“**

Obst- und Gemüsereste gehören in die Biotonne – genauso wie alle anderen organischen Küchenabfälle.

**Clever Abfall trennen.** Jetzt die Biotonne bestellen. Für Obst- und Gemüsereste. Gebührenfrei. Mehr Infos unter [www.karlsruhe.de/abfall](http://www.karlsruhe.de/abfall)

Stadt Karlsruhe  
Amt für Abfallwirtschaft

**„ZEITUNGEN HAB' ICH ZUM FRESSEN GERN!“**

Ihre Papiertonne liebt Zeitungen und Pappe. Metall, Kunststoff und Holz müssen in die Wertstofftonne.

**Clever Abfall trennen.** Jetzt die kostenlose städtische Papiertonne bestellen und Papier und Pappe bequem entsorgen. Mehr Infos unter [www.karlsruhe.de/abfall](http://www.karlsruhe.de/abfall)

Stadt Karlsruhe  
Amt für Abfallwirtschaft

**„MIT UNS KÖNNEN SIE SO RICHTIG SPAREN!“**

Weniger Gebühren durch richtige Abfalltrennung: Wertstoffe in die Wertstofftonne – Restmüll in die Restmülltonne.

**Clever Abfall trennen.** So fällt weniger Abfall für die Restmülltonne an. Und mit einer kleineren Tonne sparen Sie bares Geld. Mehr Infos unter [www.karlsruhe.de/abfall](http://www.karlsruhe.de/abfall)

Stadt Karlsruhe  
Amt für Abfallwirtschaft

**„KLARES FOUL – DAFÜR GIBT'S JETZT ROT.“**

Papier und Pappe gehören in die Papiertonne oder zur Vereissammlung – und nicht in die Wertstofftonne.

**Clever Abfall trennen.** Jetzt die gebührenfreie städtische Papiertonne bestellen und Papier und Pappe bequem entsorgen. Mehr Infos unter [www.karlsruhe.de/abfall](http://www.karlsruhe.de/abfall)

---

**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!**

Kontakt:

Hans Peter Rapp

Stv. Amtsleiter

Amt für Abfallwirtschaft

Ottostr.21

76227 Karlsruhe

Tel.: +49 721 133-7001

Fax: +49 721 133-7009

E-Mail: [hans.peter.rapp@afa.karlsruhe.de](mailto:hans.peter.rapp@afa.karlsruhe.de)