

Notfall-Management bei überlassungspflichtigen Siedlungsabfällen

Dr. Thomas Grommes, Geschäftsführer GML

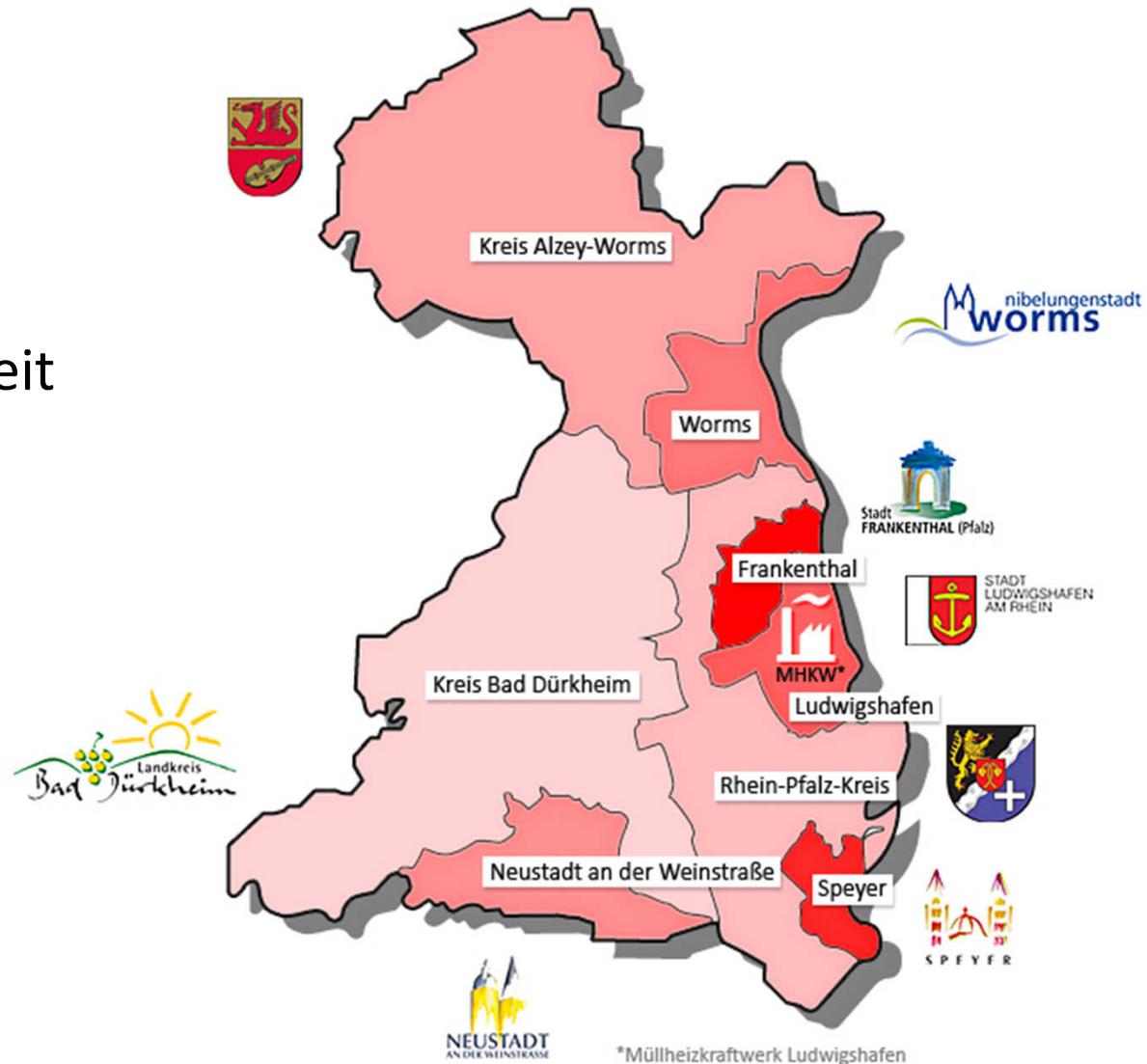
GML

Abfallwirtschaftsgesellschaft mbH



Wer ist die GML?

Entsorgungssicherheit
für **ca. 800.000**
Einwohner
= **20%**
von Rheinland-Pfalz



Die GML gehört der Region!

GML

Abfallwirtschaftsgesellschaft mbH



Standort MHKW Ludwigshafen



Moderne Anlagen für den Umweltschutz!

GML

Abfallwirtschaftsgesellschaft mbH



Standort BKW Grünstadt



Moderne Anlagen für den Umweltschutz!

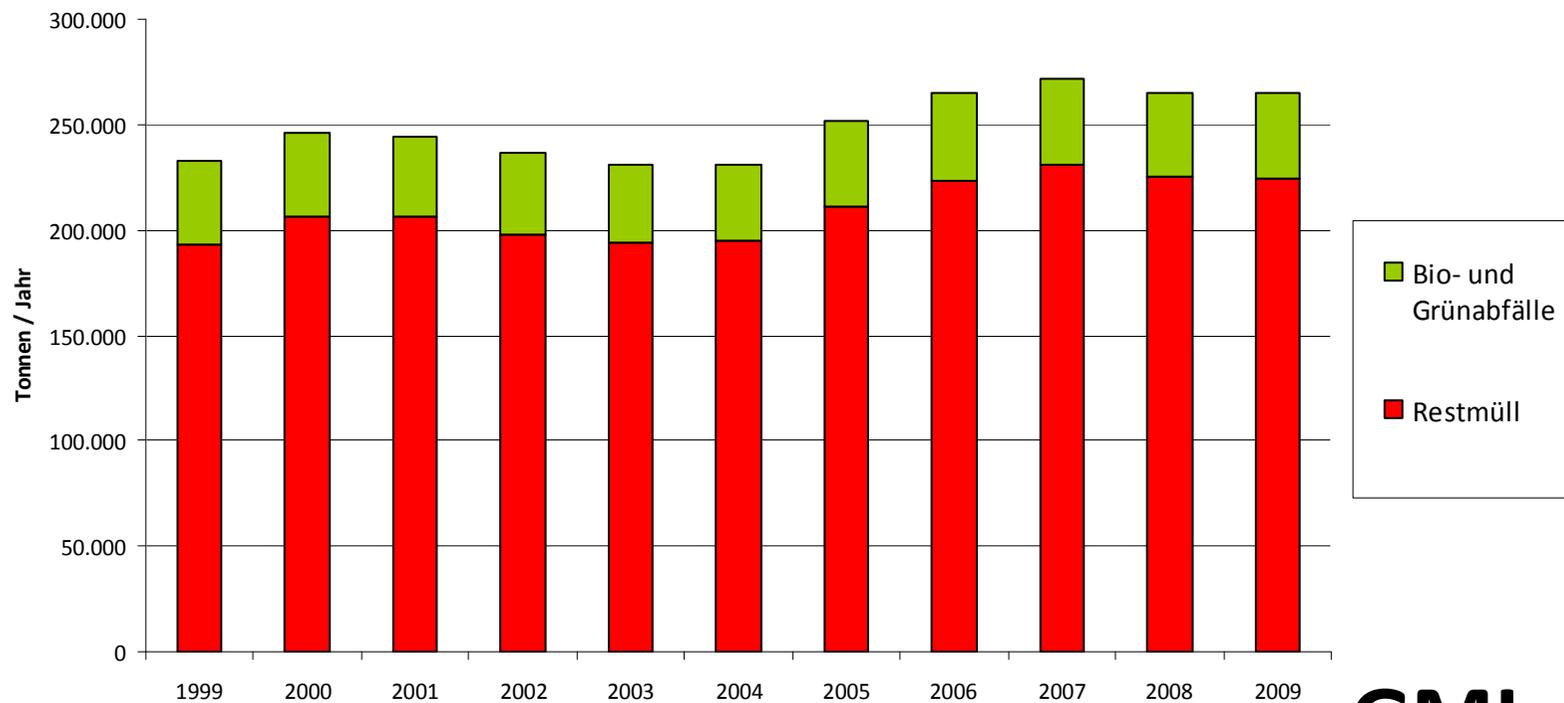
GML

Abfallwirtschaftsgesellschaft mbH



GML steht für:

- **Entsorgungssicherheit**
- Immissionsschutz
- Energie / Klimaschutz
- Gebührenstabilität



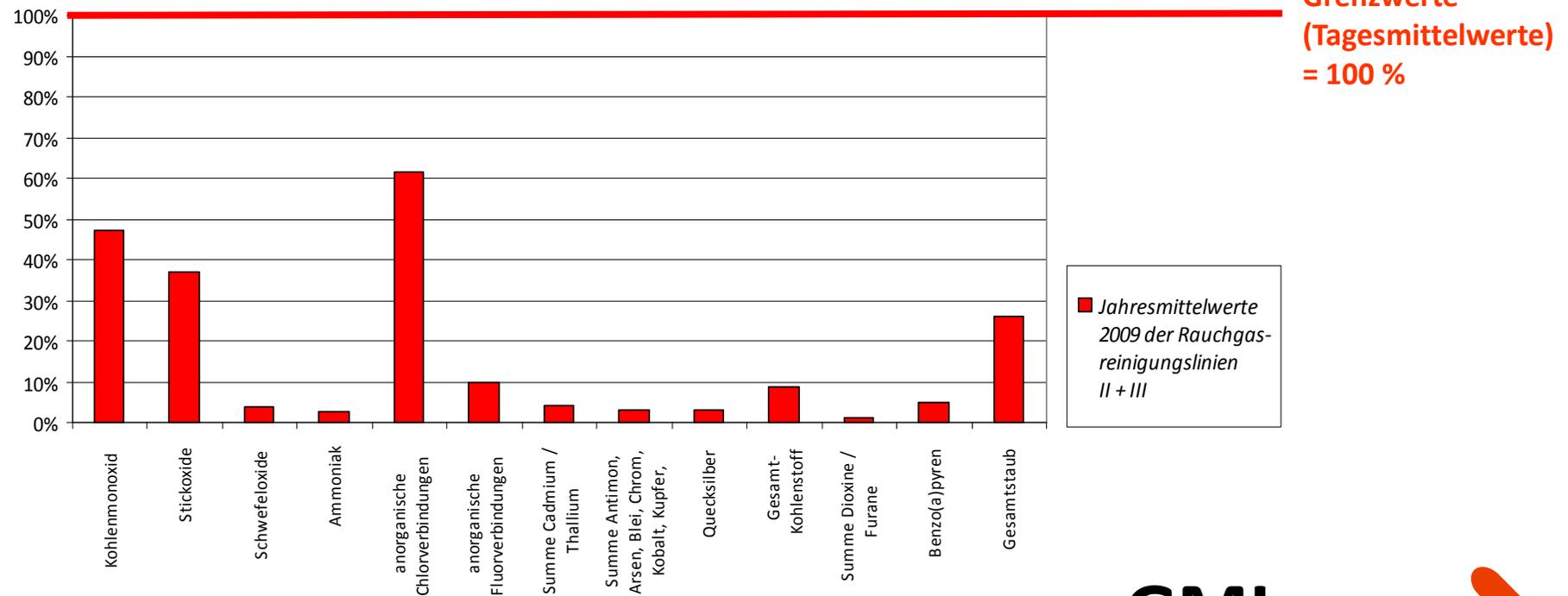
GML

Abfallwirtschaftsgesellschaft mbH



GML steht für:

- Entsorgungssicherheit
- **Immissionsschutz**
- Energie / Klimaschutz
- Gebührenstabilität



GML steht für:

- Entsorgungssicherheit
- Immissionsschutz
- **Energie / Klimaschutz**
- Gebührenstabilität



Strom: 71.000 MWh/a = **15%** des TWL-Stroms

Fernwärme: 169.000 MWh/a = **54%** der TWL-Fernwärme

Steinkohleeinsparung: 62.000 Tonnen/a

CO₂-Einsparung: 54.000 Tonnen/a

(alle Zahlen 2009)

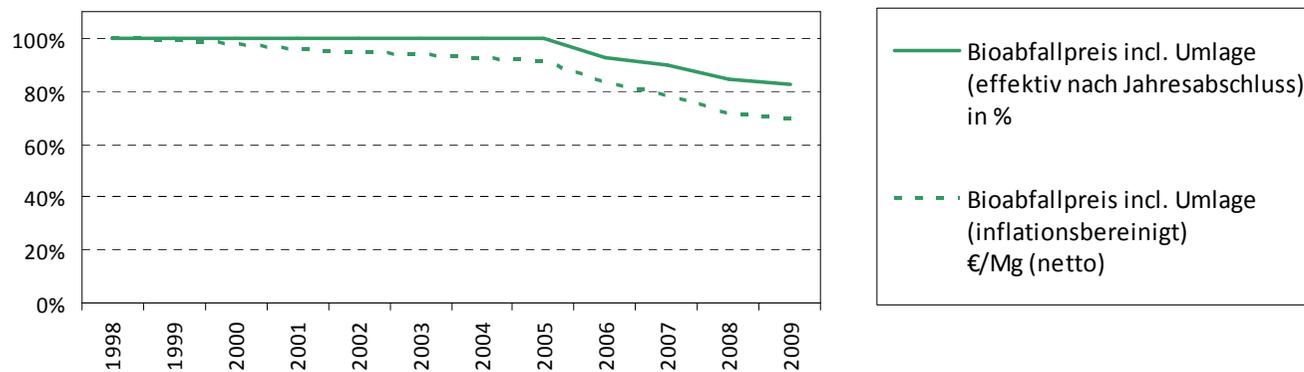
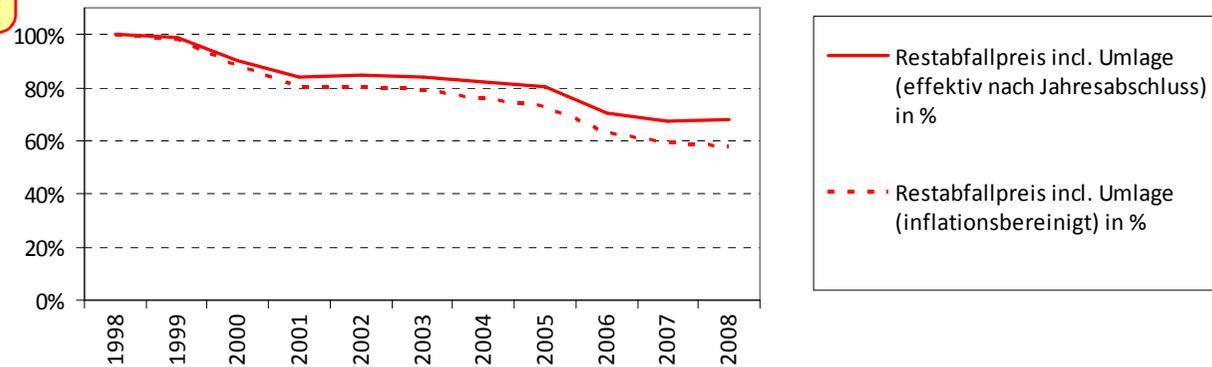
GML

Abfallwirtschaftsgesellschaft mbH



GML steht für:

- Entsorgungssicherheit
- Immissionsschutz
- Energie / Klimaschutz
- **Gebührenstabilität**



Großbrand 11.10.2010



Großbrand 11.10.2010



Großbrand 11.10.2010



Großbrand 11.10.2010



Großbrand 11.10.2010



GML

Abfallwirtschaftsgesellschaft mbH



Großbrand 11.10.2010



GML

Abfallwirtschaftsgesellschaft mbH



Großbrand 11.10.2010



GML

Abfallwirtschaftsgesellschaft mbH



Großbrand 11.10.2010



Großbrand 11.10.2010



GML

Abfallwirtschaftsgesellschaft mbH



Großbrand 11.10.2010



Großbrand 11.10.2010



GML

Abfallwirtschaftsgesellschaft mbH



Großbrand 11.10.2010



GML-Konzept Entsorgungssicherheit

1. Entsorgungssicherheit durch eigene Anlagen
2. Absicherung durch:
 - **Ausfallverbund**verträge
 - **Versicherungen**
 - Ballen- / **Kurzfristlager**
 - **Umschlagstellen**
3. **Netzwerk** der GML-Gesellschafter
4. **Netzwerk** weiterer GML-Partner
5. **Notfallorganisation + Notfallakte**



GML-Konzept Entsorgungssicherheit

Absteuerungskonzept bei Totalausfall des MHKW Ludwigshafen

Partner	Zuordnung der Gesellschafter	Mengen
MVV Mannheim	Abfälle aus LU, WO, FT, RP, DÜW (Teil), BASF	ca. 230 t/Tag
Süd-Müll	(11.000 t-Lager reicht dann für 60 Tage)	ca. 200 t/Tag
ZAS Pirmasens	Abfälle aus NW, SP, DÜW (Teil)	ca. 100 t/Tag
EGM Mainz	Abfälle aus AZ	ca. 100 t/Tag
Summe:		ca. 630 t/Tag

GML

Abfallwirtschaftsgesellschaft mbH



GML-Konzept Entsorgungssicherheit

- Stoffstromkonzept hat - auch in „harten Zeiten“ – im Wesentlichen funktioniert
- **Kurzfristkonzept** stand innerhalb weniger Tage
- **Langfristkonzept** für ein halbes Jahr nach ca. 10 Tagen in Kraft (ca. **90.000 t**)
- Absicherung der Umladung und weiteren Entsorgung - notwendige Korrekturen
- seit Mitte April 2011 wieder im **Teilbetrieb** (2/3)
- **Vollbetrieb** wahrscheinlich ab September 2011 - bis dahin Teilumleitung



GML-Konzept Entsorgungssicherheit

weitere Schritte:

- Start Projekt **PHÖNIX** Ende November 2010
- Sicherung, Teilabriss und Betrieb Bahnlinie *erledigt*
- Entsorgung Brandabfall und Löschwasser *erledigt*
- Schadensaufnahme / Versicherungsklärung *in Arbeit*
- Teilinbetriebnahme *erledigt*
- Überarbeitung des Brandschutzkonzeptes *in Arbeit*
- Vollbetrieb mit drei Kesseln und Altbunker *in Arbeit*
- Vorplanung und Entscheidung über Wiederherstellung aller Bunkerkapazitäten *in Arbeit*



GML-Konzept Entsorgungssicherheit

zukünftig zu prüfen:

- alternative / redundante Zwischenlagermöglichkeit (Pufferung)
- **eigene Umladestellen der GML als Reserve**
- Versicherung



**Vielen Dank
für Ihre Aufmerksamkeit!**

GML

Abfallwirtschaftsgesellschaft mbH

