

**Datenerhebung für eine Vorfeldberatung für die Errichtung einer  
Biogasanlage in Hessen**

**hessenENERGIE GmbH  
Mainzer Straße 98-102  
65189 Wiesbaden**

Tel: 0611-74623-0  
FAX: 0611-718224

**Kontaktdaten**

Unternehmen:	
Ansprechpartner:	
Straße:	
Postleitzahl:	
Landkreis:	
Telefon:	
FAX:	
e-mail:	

**Errichtung einer** (Zutreffendes bitte ankreuzen)

Hofanlage		Gemeinschaftsanlage	
-----------	--	---------------------	--

Verwertung von

NAWARO		Wirtschafts- dünger		Speisereste	
				Bioabfall	

Gasverwertung

BHKW		Gaseinspeisung		Sonstiges	
				Bemerkungen	

**Inputs substrate**

**landwirtschaftlicher Wirtschaftsdünger**

Menge [t] bzw. [m³]	Tierart	Art des Inputs substrats	Großvieh- Einheit (GV)	Bemerkungen
500 m³	Rind	Gülle	35	Beispiel kann überschrieben werden

**Nachwachsende Rohstoffe**

Menge [t]	Art des Inputs substrats	Anbaufläche [ha]	Frischmasse- Ertrag [t/ha]	Kosten [Euro/ha]	Kosten [Euro/t]	Bemerkung
1.000	Maissilage	22	45	1.250	27,8	Beispiel

**Kofermente (Bioabfall und Speisereste)**

Menge [t] bzw. [m <sup>3</sup> ]	Art des Inputsubstrats	Kosten [Euro/t] bzw. [Euro/m <sup>3</sup> ]	Erlöse [Euro/t] bzw. [Euro/m <sup>3</sup> ]	Bemerkung
200 t	Speisereste	0	20 Euro/t	Beispiel, kann überschrieben werden

**Projektbeschreibung**


**Wärmenutzung (Wenn möglich bitte durch einen entsprechenden Lageplan ergänzen.)**

**Wohngebäude**

derzeitige Heizleistung [kW]	Brennstoff	Baujahr	jährlicher Brennstoffbedarf [Liter], [m <sup>3</sup> ], [kWh]	Bemerkung
25 kW	Heizöl	1985	3.500 l/Jahr	Beispiel

**Wirtschaftsgebäude**

derzeitige Heizleistung [kW]	Brennstoff	Baujahr	jährlicher Brennstoffbedarf [Liter], [m <sup>3</sup> ], [kWh]	Bemerkung

**Prozesswärme für Industrie**

derzeitige Heizleistung [kW]	Brennstoff	Baujahr	jährlicher Brennstoffbedarf [Liter], [m <sup>3</sup> ], [kWh]	Bemerkung

**Sonstige Bemerkungen**
