





## Referenzliste BEB - Biogas

1.	<b>Projekt</b>	Nawaro Biogasanlage Klein Schwechten mit 350 kW el.	
	<b>Kunde/Betreiber</b>	Agrargenossenschaft Klein Schwechten	
	<b>Bauzeit</b>	2005-2006	
	<b>Land/Region</b>	Deutschland / Sachsen-Anhalt	
	<b>Leistungsumfang</b>	Turn Key Projekt/GU Planung und Konstruktion, Bauüberwachung, Inbetriebnahme	
2.	<b>Projekt</b>	Nawaro Biogasanlage Dobberkau mit 370 kW el.	
	<b>Kunde/Betreiber</b>	Dobberkauer Landwirte GmbH	
	<b>Bauzeit</b>	2006-2007	
	<b>Land/Region</b>	Deutschland / Sachsen-Anhalt	
	<b>Leistungsumfang</b>	Turn Key Projekt/GU Planung und Konstruktion, Bauüberwachung, Inbetriebnahme	
3.	<b>Projekt</b>	Biogaspilotanlage Hale/Tansania zur Verwertung von Sisalabfällen mit 160 kW el. Erweiterung auf 320 kW el. in 2008	
	<b>Kunde/Betreiber</b>	UNIDO (United Nations for Industrial Development Organization) / Katani Ltd.	
	<b>Bauzeit</b>	2006-2007, Erweiterung 2008	
	<b>Land/Region</b>	Hale / Tanga Region / Tansania	
	<b>Leistungsumfang</b>	Turn Key Projekt/GU Planung und Konstruktion, Bauüberwachung, Inbetriebnahme	

4.	<b>Projekt</b>	Biogaspilotanlage Havanna zur Verwertung von kommunalen organischen Abfällen (MSW) in Havana City (5.500t/a)	
	<b>Kunde/Betreiber</b>	UNIDO (United Nations for Industrial Development Organization) / LARE Havanna	
	<b>Bauzeit</b>	2007-2008	
	<b>Land/Region</b>	Kuba / Havanna	
	<b>Leistungsumfang</b>	Turn Key Projekt/GU Planung und Konstruktion, Bauüberwachung, Inbetriebnahme	

5.	<b>Projekt</b>	Nawaro Biogas Anlage Barenthin mit 365 kW el., mit kommunalen Nahwärmenetz	
	<b>Kunde</b>	Agrargenossenschaft Barenthin e.G.	
	<b>Bauzeit</b>	2011	
	<b>Land/Region</b>	Deutschland / Brandenburg	
	<b>Leistungsumfang</b>	Turn Key Projekt/GU Planung und Konstruktion, Bauüberwachung, Inbetriebnahme	

6.	<b>Projekt</b>	Nawaro Biogasanlage Gerdshagen mit 370 kW el.	
	<b>Kunde</b>	Agrargenossenschaft Gerdshagen e.G.	
	<b>Bauzeit</b>	2012-2013	
	<b>Land/Region</b>	Deutschland/ Brandenburg	
	<b>Leistungsumfang</b>	Turn Key Projekt/GU Planung und Konstruktion, Bauüberwachung, Inbetriebnahme	


7.	<b>Projekt</b>	Biogasanlage Welsickendorf mit 75 kW el. auf Güllebasis	
	<b>Kunde</b>	Agrargenossenschaft Welsickendorf e.G.	
	<b>Bauzeit</b>	2012-2013	
	<b>Land/Region</b>	Deutschland/ Brandenburg	
	<b>Leistungsumfang</b>	Turn Key Projekt/GU Planung und Konstruktion, Bauüberwachung, Inbetriebnahme	


8.	<b>Projekt</b>	Biogasanlage Bliesdorf mit 75 kW el. auf Güllebasis	
	<b>Kunde</b>	Agrar GmbH Bliesdorf	
	<b>Bauzeit</b>	2013-2014	
	<b>Land/Region</b>	Deutschland/ Brandenburg	
	<b>Leistungsumfang</b>	Turn Key Projekt/GU Planung und Konstruktion, Bauüberwachung, Inbetriebnahme	


9.	<b>Projekt</b>	Nawaro Biogasanlage Schlalach mit 500 kW el.	
	<b>Kunde</b>	Agrargenossenschaft Schlalach	
	<b>Bauzeit</b>	2013-2014	
	<b>Land/Region</b>	Deutschland/ Brandenburg	
	<b>Leistungsumfang</b>	Turn Key Projekt/GU Planung und Konstruktion, Bauüberwachung, Inbetriebnahme	


10.	<b>Projekt</b>	Versuchs-Biogasanlage Nanjing zur Vergärung von Reisstroh und Gülle mit einer Produktion von 350 m <sup>3</sup> Biogas/Tag	
	<b>Kunde</b>	University Nanjing	
	<b>Bauzeit</b>	2013-2014	
	<b>Land/Region</b>	China/Jiangsu Provinz	
	<b>Leistungsumfang</b>	Unterauftragnehmer, Teilplanung, Lieferung von Maschinen und Equipment	

11.	<b>Projekt</b>	Consulting Projekt zur Errichtung kleiner landwirtschaftlicher Biogasanlagen in Punjab/Pakistan mit Biogasnutzung zum Betrieb von Tiefbrunnen/künstliche Bewässerung auf lw. Flächen in Punjab	
	<b>Kunde</b>	Agricultural Department (Field Wing) Government of the Punjab, Lahore,	
	<b>Vertragslaufzeit</b>	2014-2015	
	<b>Land/Region</b>	Pakistan/ Punjab	
	<b>Leistungsumfang</b>	Planung, Auslegung, Bauüberwachung von Biogasanlagen	

12.	<b>Projekt</b>	Industrielle Biogasanlage zur Vergärung von Fäkalien und organischen Abfällen Installierte el. BHKW-Leistung: 1000 kW + 100 kW	
	<b>Kunde</b>	Office National de l'Eau et de l'Assainissement (ONEA)	
	<b>Bauzeit</b>	2015-2016	
	<b>Land/Region</b>	Burkina Faso/ Ouagadougou	
	<b>Leistungsumfang</b>	Unterauftragnehmer, Teilplanung und Teilkonstruktion, Lieferung Equipment	

13.	<b>Projekt</b>	Biogas-Machbarkeitsstudie Benin	
	<b>Kunde</b>	African Development Bank (ADB)	
	<b>Projektzeitraum</b>	2016	
	<b>Land/Region</b>	Benin / Podji	
	<b>Leistungsumfang</b>	Machbarkeitsstudie zur Projektentwicklung einer potenzieller Biogasanlage mit Fäkalschlamm	

14.	<b>Projekt</b>	Biogas-Machbarkeitsstudie Senegal	
	<b>Kunde</b>	African Development Bank (ADB)	
	<b>Projektzeitraum</b>	2016	
	<b>Land/Region</b>	Senegal / Ziguinchor	
	<b>Leistungsumfang</b>	Machbarkeitsstudie zur Projektentwicklung einer potenzieller Biogasanlage mit Fischabfällen	

15.	<b>Projekt</b>	Biogas-Machbarkeitsstudie	
	<b>Kunde</b>	African Development Bank (ADB)	
	<b>Projektzeitraum</b>	2017	
	<b>Land/Region</b>	Elfenbeinküste coast / Abidjan	
	<b>Leistungsumfang</b>	Machbarkeitsstudie zur Projektentwicklung einer potenzieller Biogasanlage mit Fäkalschlamm	

16.	<b>Projekt</b>	Landwirtschaftliche Biogasanlage Dafeng zur Vergärung von Rindergülle Geplante Leistung: 20.000 m <sup>3</sup> Biogas/Tag	
	<b>Kunde</b>	Jiangsu Shangdian Clean Energy Bio Energy Co., Ltd	
	<b>Bauzeit</b>	2016-2017	
	<b>Land/Region</b>	China/ Jiangsu Provinz	
	<b>Leistungsumfang</b>	Unterauftragnehmer, Teilplanung, Lieferung von Maschinen und Equipment, Bauüberwachung, Inbetriebnahme	

17.	<b>Projekt</b>	Landwirtschaftliche Biogasanlage Zong Wei zur Vergärung von Gülle Geplante Leistung: 20.000 m <sup>3</sup> Biogas/Tag	
	<b>Kunde</b>	Xia Hua Group	
	<b>Bauzeit</b>	2017-2019	
	<b>Land/Region</b>	China/ Ning Xia Provinz	
	<b>Leistungsumfang</b>	Unterauftragnehmer, Teilplanung, Lieferung von ausgesuchten Maschinen und Equipment	

18.	<b>Projekt</b>	Trockenfermentationsanlage zur anaeroben Vergärung von 300t/Tag organischen Haushaltsabfällen der Region Huaiji Geplante Leistung: 20.000 m <sup>3</sup> Biogas/Tag	
	<b>Kunde</b>	Shanghai Electrical Environment Groupe	
	<b>Bauzeit</b>	2018-2020	
	<b>Land/Region</b>	China/ Guang Dong Provinz	
	<b>Leistungsumfang</b>	Unterauftragnehmer, Teilplanung, Lieferung von ausgesuchten Maschinen und Equipment	

19.	<b>Projekt</b>	Landwirtschaftliche Biogasanlage Yu Tian zur Güllevergärung Geplante Leistung: 21.000 m <sup>3</sup> Biogas/Tag	
	<b>Kunde</b>	Xingtianyuan	
	<b>Bauzeit</b>	2018-2020	
	<b>Land/Region</b>	China/ Hebei Provinz	
	<b>Leistungsumfang</b>	Unterauftragnehmer, Teilplanung, Lieferung von ausgesuchten Maschinen und Equipment	

20.	<b>Projekt</b>	Landwirtschaftliche Biogasanlage Yangxin zur Vergärung von Gülle Geplante Leistung: 20.000 m <sup>3</sup> Biogas/day; bzw. 3.000.000 Nm <sup>3</sup> /Jahr Biomethan; 50,000 t/Jahr organischer Dünger	
	<b>Kunde</b>	CGN Yangxin Bioenergy Technology Co., Ltd	
	<b>Bauzeit</b>	2020-2021	
	<b>Land/Region</b>	China/ Hubei Province	
	<b>Leistungsumfang</b>	Unterauftragnehmer, Teilplanung, Lieferung von ausgesuchten Maschinen und Equipment	

21.	<b>Projekt</b>	Landwirtschaftliche Biogasanlage Dayi zur Vergärung von Gülle Geplante Leistung: 30.000 m <sup>3</sup> Biogas/Tay bzw. 18.000 m <sup>3</sup> Biomethan/Tag; 125 t/Tag organischer Dünger	
	<b>Kunde</b>	DEC Dongfeng Electric Machinery Co.,Ltd	
	<b>Bauzeit</b>	2021-2022	
	<b>Land/Region</b>	China/ Sichuan Province	
	<b>Leistungsumfang</b>	Unterauftragnehmer, Teilplanung, Lieferung von ausgesuchten Maschinen und Equipment	

22.	<b>Projekt</b>	Forschungsvorhaben "Heat2Share": Integration sorptiver Wärmespeicher in einer Biogasanlage für die dezentrale Wärmeversorgung der Ortschaft Barenthin	
	<b>Auftraggeber</b>	BMWi	
	<b>Projektzeitraum</b>	2020-2024	
	<b>Land/Region</b>	Deutschland/ Brandenburg	
	<b>Leistungsumfang</b>	Konsortialpartner, Datenerfassung, Datenverarbeitung, Organisation von Projektmaßnahmen	

23.	<b>Projekt</b>	Planung einer anaeroben Abwasserbehandlung vo Tequilaabwässern	
	<b>Kunde</b>	Biointra Group	
	<b>Projektzeitraum</b>	2023-2024	
	<b>Land/Region</b>	Mexiko/ Provinz Jalisco	
	<b>Leistungsumfang</b>	Erstellung einer kompletten Planung in Kooperation mit Konsortialpartner DeTong Ltd.	