

Biogasanlagen/ Biogas plants

Referenzliste/ Reference List



Betreiber / Operator:	Beschreibung:	Description:	Ausführung/ Made
BGA Ausacker Sat.-BHKW	Gasspeicher, Pufferspeicher 2 St. BHKW mit je 1.067 kWel, Biogasfernleitung ca. 3.000 m	Gas storage, buffer storage, 2 CHP units with 1,067 kWel each, biogas pipeline approx. 3,000 m	2025
BGA Ausacker	Gärrestlager mit Gasspeicher, Pufferspeicher 1 St. BHKW mit je 1.067 kWel	Digestate storage with gas storage, buffer storage, 1 CHP unit with 1,067 kWel	2025
Stadtwerke Döbeln	Machbarkeitsstudie zum Einsatz von regionalem Biogas statt Erdgas für die kommunale Energieversorgung	Feasibility study on the use of regional biogas instead of natural gas for municipal energy supply	2025
BGA Heidersdorf	Gärrestlager mit Gasspeicher, Pufferspeicher 1 St. BHKW mit 250 kWel	Digestate storage with gas storage, buffer storage, 1 CHP unit with 250 kWel	2024
BGA Trebra	Flexibilisierung Bestandsanlage, Pufferspeicher mit ca. 150 m ³ BHKW mit 1.067kWel	Flexibilization of the existing plant, buffer storage with approx. 150 m ³ , CHP unit with 1,067 kWel	2024
BGA Dersewitz	Umbau Bestandsanlage und Erweiterung der Biogasproduktion, Biomethanaufbereitung und CO ₂ Verflüssigung	Conversion of the existing plant and expansion of biogas production, biomethane upgrading, and CO ₂ liquefaction	2024
BGA Wildenborn	Erweiterung Bestandsanlage auf ca. 750 m ³ /h mit Gärrestlager, Pufferspeicher und Anbindung an die Biogasfernleitung nach Zeitz	Expansion of the existing plant to approx. 750 m ³ /h with digestate storage, buffer storage, and connection to the biogas pipeline to Zeitz	2024
BGA Zeitz	Pufferspeicher mit ca. 1.000 m ³ 3 St. BHKW mit je 1.562 kWel, Biogasfernleitung ca. 4.500 m	Buffer storage with approx. 1,000 m ³ , 3 CHP units with 1,562 kWel each, biogas pipeline approx. 4,500 m	2024
BGA Prausitz, Sat.-BHKW	Pufferspeicher mit ca. 200 m ² , 2 St. BHKW mit je 1.067 kW, Biogasfernleitung ca. 1400 m	Buffer storage with approx. 200 m ² , 2 CHP units with 1,067 kW each, biogas pipeline approx. 1,400 m	2024
BGA Prausitz	1.187 kW, Genehmigungsplanung und Flexibilisierung mit Erweiterung Sat.-BHKW und Biogasfernleitung, Gülle	2,092 kW, Approval planning and planning of the extension for flexible power supply as well as engineering for the extension, Slurry, Energy Crops	2024
BGA Unterpleichfeld	Umbau Bestandsanlage, Rührtechnik, Gasspeicher	Conversion of existing plant, stirring technology, gas storage	2024
BGA Kötitz	520 m ³ Biogas/h, Biomethanaufbereitung BioCNG Tankstelle, Ladesäule für E-Fahrzeuge Genehmigungsplanung nach BImSchG	520 m ³ biogas/h, biomethane treatment, BioCNG filling station, charging station for electric	2023

Biogasanlagen/ Biogas plants

Referenzliste/ Reference List



		vehicles, Approval planning in accordance with BImSchG	
BGA Jänkendorf	400 kW, Ausführung Anlagenumbau, Rindergülle, Rindermist, Schweinegülle, Silagen, Futterreste, Kartoffeln, Kartoffelschlempe, Molke	400 kW, execution of the plant conversion, cattle slurry, cattle manure, pig slurry, silage, feed residues, potatoes, potato stillage, whey	2023
BGA Vehlefan	2.000 m ³ Biogas/h, Biomethanaufbereitung, 1.635 kW BHKW, Änderungsgenehmigung nach BImSchG für Gülle, HTK, Nawaros	2,000 m ³ biogas/h, biomethane treatment, 1,635 kW CHP, approval according to BImSchG for slurry, chicken manure, Nawaros	2023
BGA Parchim	520 m ³ Biogas/h, Biomethanaufbereitung BioCNG Tankstelle, Ladesäule für E-Fahrzeuge Genehmigungsplannung nach BImSchG	520 m ³ biogas/h, biomethane treatment, BioCNG filling station, charging station for electric vehicles, approval planning according to BImSchG	2023
BGA Ovelgönne	250 m ³ Biogas/h, Biomethanaufbereitung BioCNG Tankstelle, Genehmigungsplanung nach BImSchG	250 m ³ biogas/h, biomethane treatment, BioCNG filling station, approval planning according to BImSchG	2023
AVACON Netz GmbH	Biomethan Einspeiseanlage, Genehmigungsplanung	Biomethane feed-in plant, approval planning	2023
BGA Bad Bocklet	Machbarkeitsstudie zur Umstellung der Energieversorgung auf Biogas	Feasibility study on the conversion of the energy supply to biogas	2023
BGA Gera	1.100 kW mit 250 m ³ /h Biogasaufbereitung, Genehmigungsplanung für kommunalen Bioabfall	1,100 kW with 250 m ³ /h biogas treatment, approval planning for municipal biowaste	2023
BGA Dürrröhrsdorf - Dittersbach	526 kW + 1.067 kW, Gärrestlager, Biomethaneinspeisung, Änderungsgenehmigung, Gülle und Nawaros	526 kW + 1,067 kW, digestate storage, biomethane feed-in, approval planning for modification, slurry and energy crops	2022
BGA Trebra	625 kW + 1.067 kW Änderungsgenehmigung, Gülle und Nawaros	625 kW + 1,067 kW approval planning for modification, slurry and energy crops	2022
BGA Schlettau	240 kW + 434 kW, Anlagenumbau und Flexibilisierung, Rindergülle, Rindermist	240 kW + 434 kW, plant modification and flexible power supply, cattle slurry, cattle manure	2022
BGA Lichtenberg	170 kW + 210 kW + 434 kW Ausführung zusätzliches BHKW mit Gasaufbereitung für Flexibilisierung, Gülle, Mist und Nawaros	170 kW + 210 kW + 434 kW construction of additional CHP with gas treatment for flexible power supply, slurry, manure, energy crops	2022

Biogasanlagen/ Biogas plants

Referenzliste/ Reference List



BGA Helmstedt	750 m ³ Biogas/h, 1.70 kW Erweiterung um Biomethanaufbereitung Ausführungsplanung	520 m ³ biogas/h, extension to include biomethane treatment, detailed planning	2022
BGA Tangeln	625 kW + 1.067 kW Ausführung zusätzliches BHKW mit Gasaufbereitung für Flexibilisierung, Gülle, Mist und Nawaros	625 kW + 1.067 kW construction of additional CHP with gas treatment for flexible power supply, slurry, manure, energy crops	2022
BGA Eggertshofen I (Nawaro)	700m kW Genehmigungsplanung nach BImSchG, externer Gasspeicher, Biogasfernleitung, Umstellung von Abfall- auf Nawaro- Vergärung	700m kW approval planning in accordance with BImSchG, external gas storage, biogas pipeline, conversion from waste to energy crops fermentation	2022
BGA Eggertshofen II (Abfall)	350 m ³ Biogas/h, BHKW mit 900 kW, Biomethanverflüssigung und BioLNG Tankstelle, Biogasfernleitung, Bebauungsplan und Genehmigungsplanung nach BImSchG	350 m ³ biogas/h, CHP with 900 kW, biomethane liquefaction and BioLNG filling station, biogas pipeline, construction plan and approval planning according to BImSchG	2022
BGA Prangendorf	500 m ³ Biogas /h, Biomethanaufbereitung, Bebauungsplan, Genehmigungsplanung, Gülle, Mist, HTK	500 m ³ biogas /h, biomethane treatment, construction plan, approval planning, slurry, manure, HTK	2022
BGA Stäbelow	350 m ³ Biogas/h Biomethanaufbereitung, Bebauungsplan, Genehmigungsplanung, Gülle, Mist, HTK	350 m ³ biogas/h biomethane treatment, construction plan, approval planning, slurry, manure, HTK	2022
BGA Claußnitz	526 kW + 635 kW, Ausführung zusätzliches BHKW mit Gasaufbereitung für Flexibilisierung, Gülle, Mist und Nawaros	526 kW + 635 kW construction of additional CHP with gas treatment for flexible power supply, Slurry, Dung, Energy Crops	2021
BGA Veilsdorf	526 kW + 635 kW, Ausführung zusätzliches BHKW mit Gasaufbereitung für Flexibilisierung, Gülle, Mist und Nawaros	526 kW + 635 kW construction of additional CHP with gas treatment for flexible power supply, Slurry, Dung, Energy Crops	2021
BGA Jänkendorf	400 kW + 434 kW, Genehmigungsplanung für Flexibilisierung, Rindergülle, Rindermist, Schweinegülle, Silagen, Futterreste, Kartoffeln, Kartoffelschlempe, Molke	400 kW + 434 kW, Approval planning for flexible power supply, cattle slurry, cattle dung, pig slurry, silage, fodder left overs, potatoes, potato stillage, whey	2021
BGA Schlettau	240 kW + 434 kW, Genehmigungsplanung für Flexibilisierung, Rindergülle, Rindermist	240 kW + 434 kW, Approval planning for flexible power supply, cattle slurry, cattle dung	2021
BGA Brückl	260 kW + 75 kW, Genehmigungsplanung für BHKW Austausch, Mist, Gülle, NaWaRo	260 kW + 75 kW, Approval planning for CHP replacement, dung, slurry, energy crops	2021
BGA Unterpleichfeld	380 kW + 530, Genehmigungsplanung für Flexibilisierung und	380 kW + 530 Approval planning for flexible power supply, new	2021

Biogasanlagen/ Biogas plants

Referenzliste/ Reference List



	neuen BHKW Standort, Klärschlamm-trocknung, GPS, Mist	CHP location, sewage sludge drying, silage, cattle dung	
BGA Rain am Lech	1.357 kW, BHKW Ersatz und Gasaufbereitung, GPS, CCM, Mist	1.357 kW, CHP replacement und biogas treatment, corn silage, CCM, dung	2021
BGA Lichtenberg	400 kW + 430 kW, Genehmigungsplanung für Flexibilisierung, Rindergülle, Rindermist	400 kW + 430 kW, Approval planning for flexible power supply, cattle slurry, cattle dung	2021
BGA Bioenergiezentrum Westewitz	700 kW + 530 kW, Genehmigungsplanung für Flexibilisierung, Rindergülle, Rindermist	700 kW + 530 kW, Approval planning for flexible power supply, cattle slurry, cattle dung	2021
BGA Wallstawe	2 x 434 kW, Genehmigungsplanung, Gülle, Mist, Futterreste	2 x 434 kW, Approval planning Slurry, dung, fodder left overs	2021
BGA Lockstedt	100 kW, Genehmigungsplanung, Gülle, Mist, Futterreste	100 kW, Approval planning slurry, dung, fodder left overs	2020
BGA Eichner	2 x 150kW + 2 x 300kW, Genehmigungsplanung für Flexibilisierung, Gülle, Mist, Futterreste, Nawaros	2 x 150kW + 2 x 300kW, Approval planning for flexible power supply, Slurry, Dung, fodder left overs	2020
BGA Ansprung	100 kW, Neubau, Gülle, Mist, Futterreste	100 kW, new biogas plant Slurry, dung, fodder left overs	2020
BGA Krumhermersdorf	265 + 530 kW, Erweiterung für Flexibilisierung, Gülle, Mist und Nawaros	265 + 530 kW, Extension for flexible power supply, Slurry, Dung, Energy Crops	2020
BGA Veilsdorf	526 kW + 635 kW, Genehmigungsplanung zusätzliches BHKW mit Gasaufbereitung und Gasspeicher für Flexibilisierung, Gülle, Mist und Nawaros	526 kW + 635 kW approval planning for additional CHP with gas treatment and gas holder for flexible power supply, Slurry, Dung, Energy Crops	2020
BGA LK München, District of Munich	900 kW, Ausführungsplanung und Flexibilisierung Biomüll	900 kW, Detail planning organic municipal solid waste, MSW	2019
BGA Argentina	2.900 kW, 1.450 kW, 2.900 kW Neubau, due diligence, Mais Erntereste	2.900 kW, 1.450 kW, 2.900 kW new bgp, due diligence, corn harvest left overs	2019
BGA Aproha	Biomethananlage Neubau, Genehmigungsplanung, Gülle und Mist	Biomethane plant completely new BGP, Approval planning, slurry, dung	2019
BGA Tangeln	625 kW + 1.067 kW Ausführung, neues Satelliten BHKW, Gülle und Nawaros	625 kW + 1.067 kW construction of remote co generator, slurry and energy crops	2019

Biogasanlagen/ Biogas plants

Referenzliste/ Reference List



BGA Tangeln	625 kW + 1.067 kW Genehmigungsplanung, neues Gärrestlager, Gülle und Nawaros	625 kW + 1.067 kW approval planning, new digestate storage, slurry and energy crops	2019
BGA Claußnitz	1 x 626 kW + 1 x 635 kW Änderungsgenehmigung, Gülle und Mist	1 x 626 kW + 1 x 635 kW approval planning, slurry and dung	2019
BGA Abtmeier	2 x 150 kW+ 330 kW, Genehmigungsplanung und Flexibilisierung, Gülle und Nawaros	2 x 150 kW + 330 kW, Approval planning for flexible power supply, Slurry, Energy Crops	2019
BGA Ansprung	100 kW, Genehmigungsplanung, Gülle, Mist, Futterreste	75 kW, Approval planning Slurry, dung, fodder left overs	2019
BGA Krumhermersdorf	265 + 530 kW, Genehmigungsplanung für Flexibilisierung, Gülle, Mist und Nawaros	265 + 530 kW, Approval planning for flexible power supply, Slurry, Dung, Energy Crops	2019
BGA Nemt	2 x 549 kW, Genehmigungsplanung und Flexibilisierung sowie Abwicklung, Gülle und Nawaros	2 x 549 kW kW, Approval planning and planning of the extension for flexible power supply as well as engineering, Slurry, Energy Crops	2019
BGA E.ON, Ketzin 2	537 kW +1.562 kW, Bebauungsplan, Genehmigungsplanung und Flexibilisierung sowie Ausführungsplanung, Gülle und Nawaros	537 kW +1.562 kW, development plan, Approval planning and planning of the extension for flexible power supply as well as engineering, Slurry, Energy Crops	2019
BGA Rain am Lech	1.326 kW, GPS, CCM, Erweiterungsplanung, Erhöhung der Gasproduktion	1.326 kW, corn silage, CCM, approval planning for extension of the biogas production	2018
Low Carbon Brazil	200 kW, Machbarkeitsstudie, behandelten organischen Hausmüll	200 kW, Feasibility Study for treated organic municipal solid waste (MSW)	2018
Low Carbon Brazil	1.000 kW, Machbarkeitsstudie, Speisereste	1.000 kW, Feasibility Study kitchen waste	2018
Low Carbon Brazil	1.000 kW, Machbarkeitsstudie, Zuckerproduktionsreste	1.000 kW, Feasibility Study residues from sugar production	2018
BGA Philipp	1.120 kW, Erweiterung, Flexibilisierung, Mist, Gülle, NaWaRo	1.120 kW, extension for flexible power supply, Dung, Slurry, Energy Crops	2018
BGA E.ON, Sauen 1	2.092 kW, Genehmigungsplanung und Flexibilisierung sowie Abwicklung der Erweiterung, Gülle und Nawaros	2.092 kW, Approval planning and planning of the extension for flexible power supply as well as engineering for the extension, Slurry, Energy Crops	2018

Biogasanlagen/ Biogas plants

Referenzliste/ Reference List



BGA E.ON, Sauen 2	705 kW, Genehmigungsplanung und Flexibilisierung sowie Abwicklung der Erweiterung, Gülle und Nawaros	705 kW, Approval planning and planning of the extension for flexible power supply as well as engineering for the extension, Slurry, Energy Crops	2018
BGA E.ON, Havelberg	2.088 kW, Genehmigungsplanung und Flexibilisierung sowie Abwicklung der Erweiterung, Gülle und Nawaros	2.088 kW, Approval planning and planning of the extension for flexible power supply as well as engineering for the extension, Slurry, Energy Crops	2018
BGA E.ON, Ketzin	790 kW, Genehmigungsplanung und Flexibilisierung sowie Abwicklung der Erweiterung, Gülle und Nawaros	790 kW, Approval planning and planning of the extension for flexible power supply as well as engineering for the extension, Slurry, Energy Crops	2018
BGA E.ON, Sembten	3 x 716 kW + 3 x 1.562 kW, Änderung Bebauungsplan, Gülle und Nawaros	3 x 716 kW + 3 x 1.562 kW adaptation of the development plan, Slurry, Energy Crops	2018
BGA E.ON, Sembten	3 x 716 kW + 3 x 1.562 kW, Genehmigungsplanung und Flexibilisierung sowie Abwicklung der Erweiterung, Gülle und Nawaros	3 x 716 kW + 3 x 1.562 kW, Approval planning and planning of the extension for flexible power supply as well as engineering for the extension, Slurry, Energy Crops	2018
BGA Stadt München, City of Munich	900 kW, Genehmigungsplanung und Flexibilisierung Biomüll	900 kW, Approval planning and planning of the extension for flexible power supply, organic municipal solid waste, MSW	2018
BGA Klötze	1.500 kW, Erweiterung zur Flexibilisierung, Mist, Gülle, NaWaRo	1.500 kW, extension for flexible power supply, Dung, Slurry, Energy Crops	2018
BGA Blümel	1.060 kW, Genehmigungsplanung und Flexibilisierung Biomüll	1.060 kW, Approval planning and planning of the extension for flexible power supply, organic municipal solid waste, MSW	2018
BGA Huber	917 kW, Erweiterungsplanung Flexibilisierung, Mist, Gülle, NaWaRo	917 kW, Planning of the extension for flexible power supply, Dung, Slurry, Energy Crops	2018
BGA Tangeln	1.500 kW, Erweiterungsplanung Flexibilisierung inkl. Bebauungsplan, Mist, Gülle, NaWaRo	1.500 kW, Planning of the extension for flexible power supply, Dung, Slurry, Energy Crops	2017
BGA EON	3.636 kW gesamt, Machbarkeitsstudie für die Erweiterungsplanung Flexibilisierung von 5 Biogasanlagen, Mist, Gülle, NaWaRo	3.636 kW total, Feasibility study for flexible power supply for 5 biogas plants, Dung, Slurry, Energy Crops	2017

Biogasanlagen/ Biogas plants

Referenzliste/ Reference List



BGA India	Design für einen Container- Fermenter	Design of a container digester	2017
BGA CPM	926 kW, Erweiterung der Feststoffbeschickung, Mist, Gülle, NaWaRo	926kW, Extension of the solids feeding station, Dung, Slurry, Energy Crops	2017
BGA DBKK	1.871 kW BGA Erweiterung und Oberflächenwasserbehandlung, Mist, Gülle, NaWaRo	1.871 kW, Planning of the extension and waste water treatment for water from streets and silos, Dung, Slurry, Energy Crops	2017
BGA Philipp	1.120 kW, Erweiterungsplanung Flexibilisierung, Mist, Gülle, NaWaRo	1.120 kW, Planning of the extension for flexible power supply, Dung, Slurry, Energy Crops	2017
BGA Sigl	400 kW, Erweiterungsplanung Flexibilisierung, Mist, Gülle, NaWaRo	400 kW, Planning of the extension for flexible power supply, Dung, Slurry, Energy Crops	2017
BGA Nidderau II	600 kW BGA Adaption laut Störfallverordnung, Mist, Gülle, NaWaRo	600 kW Adaption of the biogas plant according to the latest laws Dung, Slurry, Energy Crops	2017
BGA Sedlmaier	600 kW, Erweiterungsplanung Flexibilisierung, Mist, Gülle, NaWaRo	600 kW, Planning of the extension for flexible power supply, Dung, Slurry, Energy Crops	2017
BGA Klötze	1.500 kW, Erweiterungsplanung Flexibilisierung, Mist, Gülle, NaWaRo	1.500 kW, Planing of the extension for flexible power supply, Dung, Slurry, Energy Crops	2017
BGA Maras, Turkey	600 kW, Hausmüll	600 kW, MSW, Municipal Solid Waste	2017
BGA Langdon Mill, UK	2 x 530 kW, Rindergülle, Rindermist, Nawaros	2 x 530 kW, cow slurry, cow dung, energy crops	2017
BGA China / Guantao	2 x 530 kW, Schweinegülle, Hühnermist, Maisstroh	2 x 530 kW, pig slurry, chicken dung, corn straw	2016
BGA Rain am Lech	1.326 kW, GPS, CCM, Erweiterung, Mikrogasleitung, Satelliten BHKW	1.326 kW, corn silage, CCM, extension, biogas pipeline, additional CHP	2016
BGA Bio-Energie Ulrich Wiesehügel	1.900 kW, Hühnermist, Silage, GPS, Genehmigungsplanung der Erweiterung	1.900 kW, chicken dung, energy crops, approval planning for extension	2016
BGA China / Handan	500 kW, Rindergülle, Rindermist	500 kW, cattle slurry, cattle dung	2016
BGA Chile	500 kW, Schlachtabfälle, Projektentwicklung und Machbarkeitsstudie	500 kW, slaughterhouse waste, project development and feasibility study	2015

Biogasanlagen/ Biogas plants

Referenzliste/ Reference List



BGA Energiehof Mezger	500 kW, Rindergülle, Rindermist, Silage, Genehmigungsplanung und Anlagenerweiterung	500 kW, cattle slurry, cattle dung, energy crops, approval planning and repowering	2015
BGA Rain am Lech	1.326 kW, GPS, CCM, Erweiterungsplanung	1.326 kW, corn silage, CCM, planning of the extension	2015
BGA Bioenergiezentrum Westewitz	500 kW, Rindergülle, Rindermist, Erweiterung Wärmenetz	500 kW, cattle slurry, cattle dung, extension of the heating network	2015
BGA CPM Biogas GmbH & Co. KG	1.052 kW, Silage, Genehmigungsplanung	1.052 kW, energy crops, approval planning	2015
BGA Samsun / Turkey	500 kW, Biomüll, Anlagenerweiterung	500 kW bio waste, extension of the biogas plant	2015
BGA Maras / Turkey	500 kW, Biomüll, Genehmigungsplanung	500 kW bio waste, approval planning	2015
Forschung und Entwicklung, Research	F+E Vorhaben zur Monovergärung von HTK, Verbundprojekt gemeinsam mit der DBFZ gGmbH	Research project for mono digestion of chicken dung in cooperation with DBFZ gGmbH	2015
BGA China / Suqian	400 kW, Rindergülle, Rindermist, Schweinemist	400 kW, cattle slurry, cattle dung, pig dung	2014
BGA DBKK	1.000 kW Anlagenerweiterung BHKW, Genehmigungsplanung, Rindergülle, Rindermist, NaWaRo	1.000 kW Plant extension co generator, approval planning, cattle slurry, cattle dung, Energy Crops	2014
BGA Denkte	800 kW Anlagenerweiterung, Gärrestlager mit Gasspeicher und Verrohrung, NaWaRo	800 kW Plant extension, storage tank with gas holder and piping, Energy Crops	2014
BGA Twieflingen	1.200 kW Anlagenerweiterung, NaWaRo	1.200 kW Plant extension Energy Crops	2014
STP Dubai, U.A.E.	2 x 6000 kW, Klärgasfackeln Klärschlamm	2 x 6000 kW, sewage gas flares, Sewage sludge	2014
BGA Sanli Urfa, Turkey	500 kW, Ausführungsplanung, Hausmüll, mit Müllsortieranlage	500 kW, municipal solid waste, detail engineering, with waste sorting plant	2014
BGA Roidl	330 kW, Anlagenerweiterung mit Fermenterheizung Gülle, NaWaRo	330 kW, Biogas plant extension with digester heating Slurry, Energy Crops	2014
BGA USA	800 kW, Detailplanung, Rindermist, Frittierfett, Industrieabwasser	800 kW, Detail Engineering Cattle dung, frying oil, industrial waste water	2014
BGA Sanli Urfa, Turkey	800 kW, Machbarkeitsstudie, Hausmüll	800 kW, Feasibility study, municipal solid waste	2014

Biogasanlagen/ Biogas plants

Referenzliste/ Reference List



BGA Beck	700 kW, Anlagenerweiterung mit Biogasfackel und deren Anbindung Gülle, NaWaRo	700 kW, Biogas plant extension with biogas flare incl. piping Slurry, Energy Crops	2013
BGA Döbeln	250 kW, Anlagenerweiterung mit Biogasfackel und deren Anbindung Gülle, NaWaRo	250 kW, Biogas plant extension with biogas flare incl. piping Slurry, Energy Crops	2013
BGA Westewitz	500 kW, Anlagenerweiterung mit Biogasfackel und deren Anbindung Gülle, NaWaRo	500 kW, Biogas plant extension with biogas flare incl. piping Slurry, Energy Crops	2013
BGA Nidderau 1	926 kW, Anlagenerweiterung mit Biogasfackel und deren Anbindung Gülle, NaWaRo	926 kW, Biogas plant extension with biogas flare incl. piping Slurry, Energy Crops	2013
BGA Heeseberg 1	1.200 kW, Anlagenerweiterung mit Biogasfackel und deren Anbindung, Gülle, NaWaRo	1.200 kW, Biogas plant extension with biogas flare incl. piping, Slurry, Energy Crops	2013
BGA Heeseberg 2	500 kW, Anlagenerweiterung mit Biogasfackel und deren Anbindung Gülle, NaWaRo	500 kW, Biogas plant extension with biogas flare incl. piping Slurry, Energy Crops	2013
BGA Heeseberg 3	500 kW, Anlagenerweiterung mit Biogasfackel und deren Anbindung Gülle, NaWaRo	500 kW, Biogas plant extension with biogas flare incl. piping Slurry, Energy Crops	2013
BGA Roidl	330 kW, Anlagenerweiterung mit Biogasfackel und deren Anbindung Gülle, NaWaRo	330 kW, Biogas plant extension with biogas flare incl. piping Slurry, Energy Crops	2013
BGA Schulze	350 kW, Anlagenerweiterung mit Biogasfackel und deren Anbindung Gülle, NaWaRo	350 kW, Biogas plant extension with biogas flare incl. piping Slurry, Energy Crops	2013
BGA Geratal Agrar GmbH	500 kW, Biogasfackel mit Anbindung Gülle, NaWaRo	500 kW, Biogas flare incl. piping Slurry, Energy Crops	2013
BGA Wiese Bioenergie	250 kW, Biogasfackel mit Anbindung Gülle, NaWaRo	250 kW, Biogas flare incl. piping Slurry, Energy Crops	2013
BGA Pellmeyer	700 kW, Biogasfackel mit Anbindung	700 kW, Biogas flare incl. piping	2013

Biogasanlagen/ Biogas plants

Referenzliste/ Reference List



	Gülle, Speisereste, Schlachtabfälle, Fettabscheiderreste	Slurry, Catering waste, slaughterhouse waste, grease separator residues	
BGA Schönberg	500 kW, Biogasfackel mit Anbindung Gülle, NaWaRo	500 kW, Biogas flare incl. piping Slurry, Energy Crops	2013
BGA Grünlichtenberg	500 kW, Biogasfackel mit Anbindung Gülle, NaWaRo	500 kW, Biogas flare incl. piping Slurry, Energy Crops	2013
BGA Türkei, Black Sea	250 kW, Ausführungsplanung, Projektleitung, Steuerung, Pumpentechnik, Rührtechnik, Gasspeicher, Fremdstoffabscheidung Hausmüll	250 kW, Detail Engineering, Project management, Control boxes, Instruments, Pumps, Agitators, Gas Holder, Glass and Stone separator, Municipal Solid Waste	2013
BGA Wiesbaden	600 kW, Genehmigungsplanung Pferdemit, Stroh, Hühnermist, NaWaRo	600 kW, Approval Planning Horse dung, Straw, Chicken dung, Energy Crops	2013
BGA Hertel	190 kW + 150 kW, Biogasfackel mit Anbindung Mist, Gülle, NaWaRo	500 kW, Biogas flare incl. piping Dung, Slurry, Energy Crops	2013
BGA Murrmann	250 kW, Biogasfackel mit Anbindung Gülle, NaWaRo	250 kW, Biogas flare incl. piping Slurry, Energy Crops	2013
BGA Liebing	300 kW, Biogasfackel mit Anbindung, Gasspeicher Gülle, NaWaRo	300 kW, Biogas flare incl. piping, Gasholder Slurry, Energy Crops	2013
BGA Entrow	365kW, Biogasfackel mit Anbindung, Mist, NaWaRo	365 kW, Biogas flare incl. piping Dung, Energy Crops	2013
BGA Zauche	250 + 250 kW, Machbarkeitsstudie Anlagenerweiterung	250 + 250 kW, Feasibility study biogas plant extension	2013
BGA Bruchköbel	600 + 250 kW, Biogaspipeline 3km	600 + 250 kW, Biogaspipeline 3km	2013
BGA Pakistan	1.000 kW, Rindergülle, Reststoffe aus der Zuckerrohrverarbeitung, Projektentwicklung	1.000 kW, cattle slurry, residues from sugar production from sugar cane, project development	2013
BGA Gartow	700 kW, Biogasfackel mit Anbindung Dung, Gülle, NaWaRo	700 kW, Biogas flare incl. piping Dung, Slurry, Energy Crops	2013
BGA Gräf	500 kW, Biogasfackel mit Anbindung Gülle, NaWaRo	500 kW, Biogas flare incl. piping Slurry, Energy Crops	2013

Biogasanlagen/ Biogas plants

Referenzliste/ Reference List



BGA Mezger	500 kW, Biogasfackel mit Anbindung Mist, Gülle, NaWaRo	500 kW, Biogas flare incl. piping Dung, Slurry, Energy Crops	2013
BGA Klötze	480 kW, Biogasfackel mit Anbindung Mist, Gülle, NaWaRo	480 kW, Biogas flare incl. piping Dung, Slurry, Energy Crops	2013
BGA Turkey	Machbarkeitsstudie Biogas, Kompost und Düngerpelletsproduktion aus landwirtschaftlichen Reststoffen	Feasibility study biogas, compost and fertilizer pellets production from agricultural residues	2013
BGA Uffelmann	75 kW, Gülle , Nawaros	75 kW, Slurry, Energy crops	2012
BGA Janicher	75 kW, Gülle, Nawaros	75 kW, Slurry, Energy crops	2012
BGA CZ	600 kW, Gras, Grassilage, Kartoffelreste, Rindermist	600 kW, Grass, Grass silage, Potato residues, Cow dung	2012
BGA Schlüchtern	75 kW, Genehmigungs-planung, Gülle, Mist, NaWaRo	75 kW, Approval Planning, Slurry, Dung, Energy Crops	2012
BGA Naturgas Ries	780 kW, Tausch Pumpensysteme Mist, Gülle, NaWaRo	780 kW, Changing Pumpingsystems Dung, Slurry, Energy Crops	2012
BGA Baschkortostan (RUS)	800 kW Ausführungsplanung Schweinegülle, Schlachthofabfälle	800 kW detailed design Pig Slurry, Cow Slurry, Dung, Slaughterhouse waste	2012
F+E, research and development	Verbesserung der Abgasemissionen und der Wirkungsgrade bei Gasmotoren durch Zugabe von Wasserstoff zu Erdgas und Biogas	Improvement of the exhaust gas values and efficiencies of gas engines by adding hydrogen to natural gas and biogas	2012
F+E, research and development	Überwachungssystemen für Zündsysteme bei Verbrennungsmotoren, Fremdzündung und Eigenzündung	Ignition control system for internal combustion engines, with and without sparking plugs	2012
BGA Greece 1	1000 kW Projektentwicklung, Finanzierungsunterlagen, Mist, Straw, Schlachthofabfälle	1000 kW project development, financing documents, Pig Slurry, Cow Slurry, Dung, Straw, Slaughterhouse waste	2012
BGA Greece 2	500 kW Projektentwicklung, Finanzierungsunterlagen	500 kW project development, financing documents	2012
BGA Bruchköbel	526 kW und 250 kW Leitungsbau / Gasfernleitung Mist, Gülle, NaWaRo	850 kW piping Dung, Slurry, Energy Crops	2012
BGA Holzthalleben	537 kW, Machbarkeitsstudie Erweiterung	537 kW, extension feasibility study	2012

Biogasanlagen/ Biogas plants

Referenzliste/ Reference List



BGA Rain a. Lech	526 kW, Genehmigungsplanung Satelliten BHKW	526 kW, Approval Planning, Satellite CHP	2012
BGA Tangeln	1052 kW, Erweiterung Heizungssystem, Gülle, Mist, NaWaRo	1052 kW, Heating System, Slurry, Dung, Energy Crops	2012
BGA Unterpleichfeld	75 kW, Genehmigungsplanung, Gülle, Mist, NaWaRo	75 kW, Approval Planning, Slurry, Dung, Energy Crops	2012
BGA Litauen	1600 kW, Genehmigungsplanung biologische Abfälle, Gülle, Dung	1600 kW, Approval Planning, biological residues, Slurry, Dung	2011
BGA Düren	526 kW, Anlagenerweiterung Mist, Gülle, NaWaRo	526 kW, biological residues, Dung, Slurry, Energy Crops	2011
BGA Klötze	480 kW, Anlagenerweiterung Mist, Gülle, NaWaRo	480 kW, Plant extension Dung, Slurry, Energy Crops	2011
BGA Bruchköbel	850 kW Projektentwicklung, 2 Satelliten-BHKW, Gasfernleitung Mist, Gülle, NaWaRo Genehmigungsplanung nach BI-SchG für die BGA 526 kW Genehmigungsplanung nach BauG für ein Satelliten BHKW 250 kW bei einem öffentlichen Hallenbad Genehmigungsplanung für ein Gasfernleitung mit 2,8 km	850 kW Project management, Satellite- co generator, Biogas pipeline Dung, Slurry, Energy Crops Approval planning for biogas plant with CHP 526 kW Approval planning for remote CHP 250 kW at a public indoor swimming pool Approval planning for the biogas pipeline 2,8 km	2011
BGA Kusey	500 kW, Ausführungsplanung, Mist, Gülle, NaWaRo	500 kW, Implementation planning, Dung, Slurry, Energy Crops	2011
BGA Antalya (Türkei)	250 kW Genehmigungsplanung, Ausführungsplanung, Bauleitung, Inbetriebnahme, Technik Rindergülle, Mist, Molke, Klärschlamm	250 kW Approval planning, Implementation planning, Construction management, Start up, Equipment Cow Slurry, Dung, Whey, sewage sludge	2010
BGA Baschkortostan (RUS)	800 kW Vorplanung / Machbarkeitsstudie Schweinegülle, Rindergülle, Mist, Schlachthofabfälle	800 kW liminary planning / expansion feasibility study, Pig Slurry, Cow Slurry, Dung, Slaughterhouse waste	2010
BGA Schmidt	90 kW Projektentwicklung, Planung Rindergülle, Rindermist, Maissilage, Grassilage	90 kW Project development, Planning Cow Slurry, Cow Dung, Corn silage, Grass silage	2010

Biogasanlagen/ Biogas plants

Referenzliste/ Reference List



BGA Zauche	250 kW Wiederinbetriebnahme und Erweiterungsplanung, Na-WaRo, Gülle	250 kW Start up, plant extension, Energy Crops, Slurry	2010
BGA Bruchköbel	850 kW Genehmigungsplanung nach BImSchG, Satelliten - BHKW, Gasfernleitung, Dampferzeugung	850 kW Approval Planning, Satellite – co generator, Biogas pipeline, steam production	2010
BGA Nidderau II	600 kW Beratung bei Genehmigungsplanung, Projektabwicklung Mist, Gülle, NaWaRo	600 kW Consulting for Approval Planning, Project management Dung, Slurry, Energy Crops	2010
Agrarunternehmen Steigra	Umwelttechnik, Pump- und Rührtechnik	Pumps, Agitators	2010
Deponiegasanlage Iran	970 kW Planung, Lieferung von Ausrüstung	970 kW Planning, Equipment	2010
BGA Bernau	100 kW Projektentwicklung, Planung Rindergülle, Rindermist, Maissilage, Grassilage	100 kW Project development, Planning Cow Slurry, Cow Dung, Corn silage, Grass silage	2010
BGA Einsiedler	60 kW Projektentwicklung, Planung Rindergülle, Rindermist, Maissilage, Grassilage	60 kW Project development, Planning Cow Slurry, Cow Dung, Corn silage, Grass silage	2010
BGA Polen 2	2,4 MW Projektentwicklung, Planung Glycerin, Zuckerrübenschnitzel, Zuckerrübenkleinteile, Maissilage	2,4 MW Project development, Planning Glycerine, Sugar beet chips, Corn silage	2010
BGA Ungarn	2,2 MW Projektentwicklung Gülle, Rindermist, Hühnermist, Schlachtabfälle	2,2 MW Project development Slurry, Cow Dung, Chicken Dung, Slaughterhouse waste	2009
BGA Slowakei	500 kW, Projektentwicklung Gülle, Rindermist, Hühnermist	500 kW, Project development, Slurry, Cow Dung, Chicken Dung	2009
BGA Vietnam	300 kW, Machbarkeitsstudie Gülle, Schlachtabfälle	300 kW, Feasibility study Slurry, Slaughterhouse waste	2009
BGA Polen 1	2,4 MW, Genehmigungsplanung Gülle, Maissilage, Glycerin	2 MW, Approval Planning Slurry, Corn silage, Glycerine	2009
BGA Hertel	190 kW, Erweiterungsplanung Gülle, Maissilage	190 kW, Extension planning Slurry, Corn silage	2009
BGA Hölzl	3 x 130 kW, Erweiterungsplanung Gülle, Hühnermist, Grassilage, Maissilage	3 x 130 kW, Extension planning Slurry, Chicken Dung, Grass silage, Corn silage	2009

Biogasanlagen/ Biogas plants

Referenzliste/ Reference List



BGA Ungarn	2 x 716 kW Planung und Errichtung Gülle, Speisereste, Speisefette, Schlachtabfälle	2 x 716 kW Planung und Errichtung Slurry, Speisereste, Speisefette, Slaughterhouse waste	2008
BGA Türkei	3 MW Planung und Projektentwicklung Gülle, Schlachtabfälle	3 MW Planning and Project development Slurry, Slaughterhouse waste	2008
BGA Lauchhammer	2,4 MW Gülle, NaWaRo	2,4 MW Slurry, Energy Crops	2007
BGA Gögglingen	1 x 190 kW	1 x 190 kW	2007
BGA Möschwitz	Automatisierung 1 x 190 kW Rindergülle, NaWaRo	Control system 1 x 190 kW Cow Slurry, Energy Crops	2007
BGA Slowakei	2 MW Schlachtabfälle	2 MW Slaughterhouse waste	2006
BGA Reinhardtsdorf	1 x 341 kW Gülle, NaWaRo	1 x 341 kW Slurry, Energy Crops	2006
BGA Remptendorf	2 x 190 kW Rindergülle, NaWaRo	2 x 190 kW Cow Slurry, Energy Crops	2006
BGA Teugn	Automatisierungstechnik NaWaRo, Getreide	Control system Energy Crops, Cereals	2006
BGA Zwönitz	1 x 1020 kW. Projektentwicklung Getreide, NaWaRo	1 x 1020 kW. Project development Cereals, Energy Crops	2006
BGA Borken	2 x 341 kW Rindergülle, Rindermist, NaWaRo	2 x 341 kW Cow Slurry, Cow Dung, Energy Crops	2006
BGA Grasleben	2 x 341 kW Rindergülle, NaWaRo	2 x 341 kW Cow Slurry, Energy Crops	2006
BGA Moosburg	2 x 190 kW Klärschlamm, Bioabfall, Flotatschlamm von Schlachthof, Hemmstoffmilch	2 x 190 kW Sewage sludge, Biowaste, Flotation sludge from slaughter house waste, waste milk	2006
BGA Gumpenweiler	1 x 190 kW, 1 x 100 kW Rindergülle, NaWaRo	1 x 190 kW, 1 x 100 kW Cow Slurry, Energy Crops	2006
BGA Bodenwöhr	1 x 246 kW, 1 x 160 kW Rindergülle, Bioabfall	1 x 246 kW, 1 x 160 kW Cow Slurry, Biowaste	2006
BGA Verbexten	2 x 190 kW Schweinegülle, NaWaRo	2 x 190 kW Pig Slurry, Energy Crops	2006

Biogasanlagen/ Biogas plants

Referenzliste/ Reference List



BGA Eggertshofen	1 x 190 kW, 1 x 320 kW, 1 x 160 kW Rindergülle, Bioabfall, NaWaRo, Flotatschlamm, Speisereste, Fettabscheiderreste	1 x 190 kW, 1 x 320 kW, 1 x 160 kW Cow Slurry, Biowaste, Energy Crops, Flotation sludge, catering waste, grease separator waste	1996, 2000, 2005
BGA Giessigheim	2 x 190 kW Rindergülle, NaWaRo	2 x 190 kW Cow Slurry, Energy Crops	2005
BGA Aichach	1 x 101 kW Rindergülle, NaWaRo	1 x 101 kW Cow Slurry, Energy Crops	2005
BGA Gartow	2 x 311 kW Rindergülle, Schweinegülle, NaWaRo	2 x 311 kW Cow Slurry, Pig Slurry, Energy Crops	2005
BGA Hohen Wangelin	1 x 825 kW Rindergülle, NaWaRo	1 x 825 kW Cow Slurry, Energy Crops	2005
BGA Priborn	1 x 170 kW Rindergülle, NaWaRo	1 x 170 kW Cow Slurry, Energy Crops	2005
BGA Hedeper	1 x 537 kW Rindergülle, Schweinegülle, NaWaRo	1 x 537 kW Cow Slurry, Pig Slurry, Energy Crops	2005
BGA Twieflingen	1 x 170 kW, 1 x 350 kW NaWaRo	1 x 170 kW, 1 x 350 kW Energy Crops	2005
BGA Beierstedt	1 x 170 kW, 1 x 350 kW NaWaR	1 x 170 kW, 1 x 350 kW Energy Crops	2005
BGA Jerxheim	1 x 170 kW, 1 x 350 kW NaWaRo	1 x 170 kW, 1 x 350 kW Energy Crops	2005
BGA Carolinenhof	1 x 1022 kW Rindergülle, NaWaRo, Getreide	1 x 1022 kW Cow Slurry, Energy Crops, Cereals	2005
BGA Garz	1 x 180 kW, 1 x 240 kW Rindergülle, NaWaRo	1 x 180 kW, 1 x 240 kW Cow Slurry, Energy Crops	2005
BGA Strölla	2 x 80 kW Rindergülle, NaWaRo	2 x 80 kW Cow Slurry, Energy Crops	2005
BGA Westewitz	1 x 170 kW, 1 x 350 kW Rindergülle, NaWaRo, Getreide	1 x 170 kW, 1 x 350 kW Cow Slurry, Energy Crops, Cereals	2004
BGA Naundorf	2 x 121 kW Rinderg., Schweineg., NaWaRo, Kartoffeln	2 x 121 kW Cow Slurry, Pig Slurry, Energy Crops, Potatoes	2004
BGA Sessler	150 kW Hühnertrockenkot, Maiskornsilage	150 kW chicken dung, grinded corn grains	2004

Biogasanlagen/ Biogas plants

Referenzliste/ Reference List



BGA Pettenbach	200 kW Speisereste, Kaffeesud, Obsttrester, Maissilage, abgelaufene Lebensmittel	800 kW kitchen waste, coffee residues, fruit pomace, expired food,	2003
BGA Nussbach	250 kW Speisereste, abgelaufene Lebensmittel, Schlachtabfälle, Hühnermist	250 kW, kitchen waste, expired food, slaughter house waste, chicken dung	2002
BGA Jänkendorf	2 x 170 kW Rindergülle, NaWaRo, Getreide, Kartoffel	2 x 170 kW Cow slurry, energy crops, cereals, potatoes	2003
BGA Waldkirchen	2 x 160 kW, 1 x 340 kW Rindergülle, Futterreste, Mist, NaWaRo	2 x 160 kW, 1 x 340 kW Cow slurry, fodder rests, cow dung, energy crops	2003
BGA Schlettau	240 kW Rindergülle, Rindermist, Futterreste	240 kW Cow slurry, fodder rests, cow dung	2002
BGA Klötze	2 x 160 kW Rindergülle, NaWaRo	2 x 160 kW Cow slurry, energy crops	2001
BGA Löbnitz	2 x 55 kW Schweinegülle, NaWaRo	2 x 55 kW Pig slurry, energy crops	2001
BGA Schönberg	480 kW Rindergülle, Rindermist, Futterreste	480 kW Cow slurry, fodder rests, cow dung	2001
BGA Krumhermersdorf	3 x 55 kW Schweinegülle, Rindergülle, Futterreste, Mist	3 x 55 kW Pig slurry, Cow slurry, fodder rests, dung	2000
BGA Grechwitz	2 x 160 kW, 1 x 320 kW Rindergülle, Futterreste, Mist, Hühnertrockenkot	2 x 160 kW, 1 x 320 kW Cow slurry, fodder rests, cow dung, layers dung	2000
BGA Melaune	160 kW Rindergülle, Rindermist, Futterreste	160 kW Cow slurry, fodder rests, cow dung	2000
BGA Nebelschütz	150 kW Schweinegülle	150 kW Pig slurry	1999