

Biogasanlage Odendorf, Rhein-Sieg-Kreis, NRW

EnD-I AG

Leistungsgebiete	Auftragsvolumen
Biogasanlagen, Biogaserzeugung	(geschützt)



Projektbeschreibung:

Biogasanlage zur Verwertung von nachwachsenden Rohstoffen (NawaRo) mit:

- Waage und Substratannahmestation in Containerbauweise
- 3 Fahrsilolager
- Fermenter für ca. 3.000 m³
- Zentralspeicher
- Entwässerung
- Gärproduktlagerbehälter einschl. Gasspeicher
- ein Blockheizkraftwerk mit 500 kW_{el}.
- Trocknung des Gärrestes

Weitere Projektdaten:

- Im Bau befindliche Biogasanlage kurz vor Fertigstellung

Anlass:

- Überprüfung der Ausführung unmittelbar vor Fertigstellung auf Einhaltung der Anforderungen nach dem BImSchG und der behördlichen Genehmigung

Unsere Leistungen:

- Gutachterliche Erfassung und Bewertung der ausgeführten Leistungen vor Ort:
- Bauzustandsbeurteilung
- Mängelprotokollerstellung
- Restarbeitenerfassung und Bewertung der ausgeführten Qualitäten für die kurz vor Vollendung stehenden Anlagen

Kundennutzen:

- Planung, Genehmigung und Ausführung durch einen Generalunternehmer
- Umfassendes ingenieurtechnisches Know-how sowie biologisch-chemische Kenntnisse des Fachprüfers
- Umfassende Kenntnisse in der Planung und Abwicklung von Anlagen zur Biogastechnologie