

ENVITEC BIOGAS

Hauptversammlung 2023

Lohne, 03. Juli 2023

EnviTec Biogas



LEADING BY
EXPERIENCE AND INNOVATION



Vortrag Olaf von Lehmden

Vorstandsvorsitzender

CEO



Herausforderungen und Chancen

Aktuelle Situation

Herausforderungen :

- Ukraine-Krieg dadurch partielle Lieferkettenproblematik, Inflation und Preissteigerung (Lohnkostensteigerung, Materialbeschaffung, Energiepreise)
- Tank-Teller Diskussion
- Politische Risiken insbesondere in Deutschland

Chancen:

- RePower EU – bis 2030 35 Mrd. Biomethan im Markt
- Bio-LNG (LKW und Busse) → 200 Mio. Investitionsprogramm mit gutem Ertragspotenzial
- Inflation Reduction Act



EnviTec Bio-LNG Anlagen

Güstrow 2023

- Produktionsbeginn Q3 2023
- LNG Produktion 25 t/Tag, 150 GWh Produktion/Jahr
- **Investition 2022/23** **54 Mio. €**

Weitere Anlagen 2023/24

Forst	→	27,5 Mio. €
Neuburg/Steinhausen	→	13,0 Mio. €
Friedland	→	21,2 Mio. €
Priborn	→	16,2 Mio. €
Gesamtinvestition für 2023		77,9 Mio. €

Weitere Projekte in Planung



BALANCE EnviTec Bio-LNG Anlage

BALANCE EnviTec Bio-LNG GmbH & Co. KG

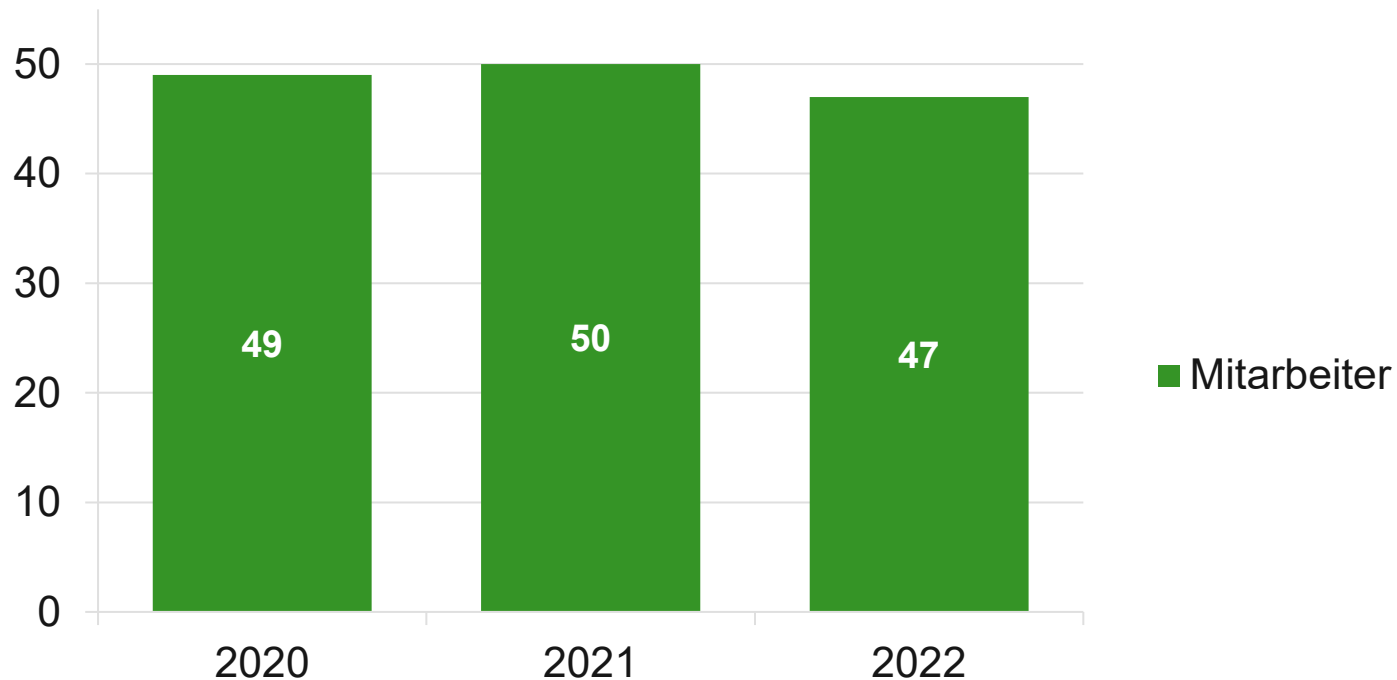
Bau einer energieeffizienten Verflüssigungsanlage für Biomethan bis zu 200 t/ Tag Produktionskapazität

- Joint-Venture mit der BALANCE Erneuerbare Energien GmbH (Tochtergesellschaft der VNG AG), 50%:50%
- Standort Ahrensfelde, Nähe Berlin
- Produktionsbeginn Q4/2024
- Grundauslastung durch Gesellschaftermengen
- Kooperation mit ONTRAS Gastransport GmbH und NBB Netzgesellschaft Berlin-Brandenburg mbH & Co. KG
- anteilige Investition 27,5 Mio.€ (at equity 55 Mio, davon 50%) für beauftragte Investition in den ersten Bauabschnitt für 100t/ Tag



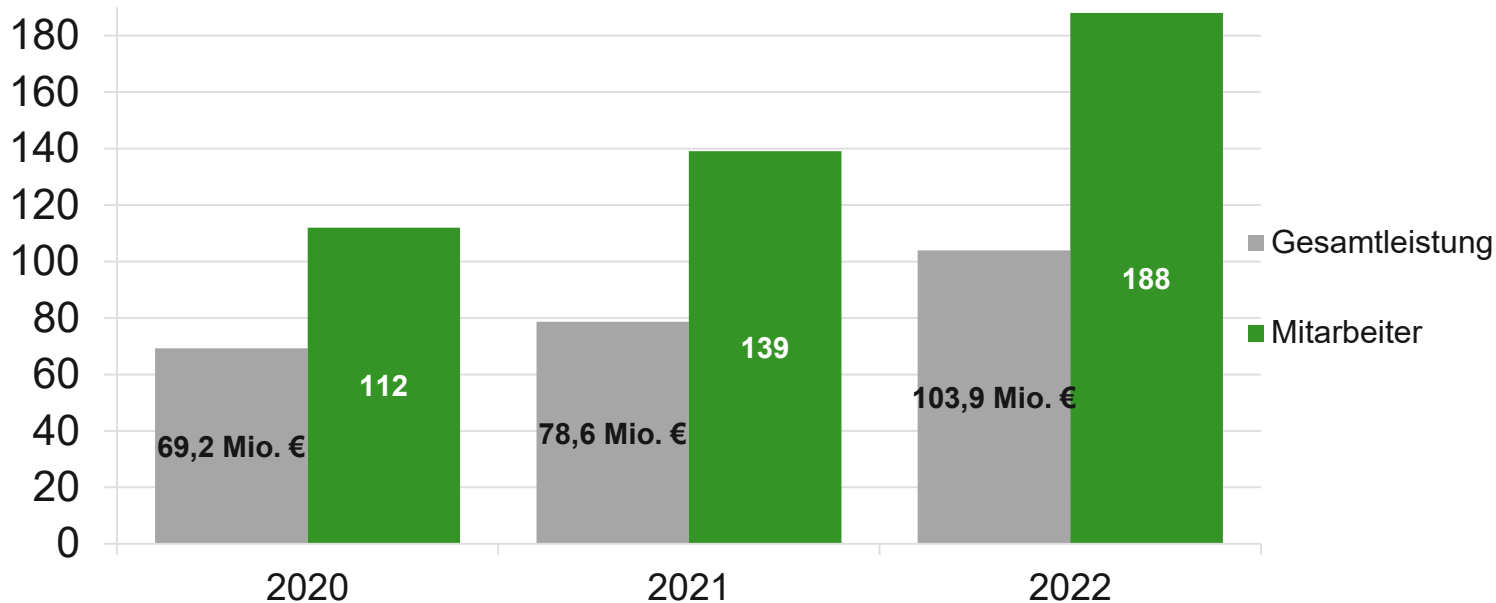
Segmente der EnviTec Biogas AG

Holding



Segmente der EnviTec Biogas AG

Anlagenbau

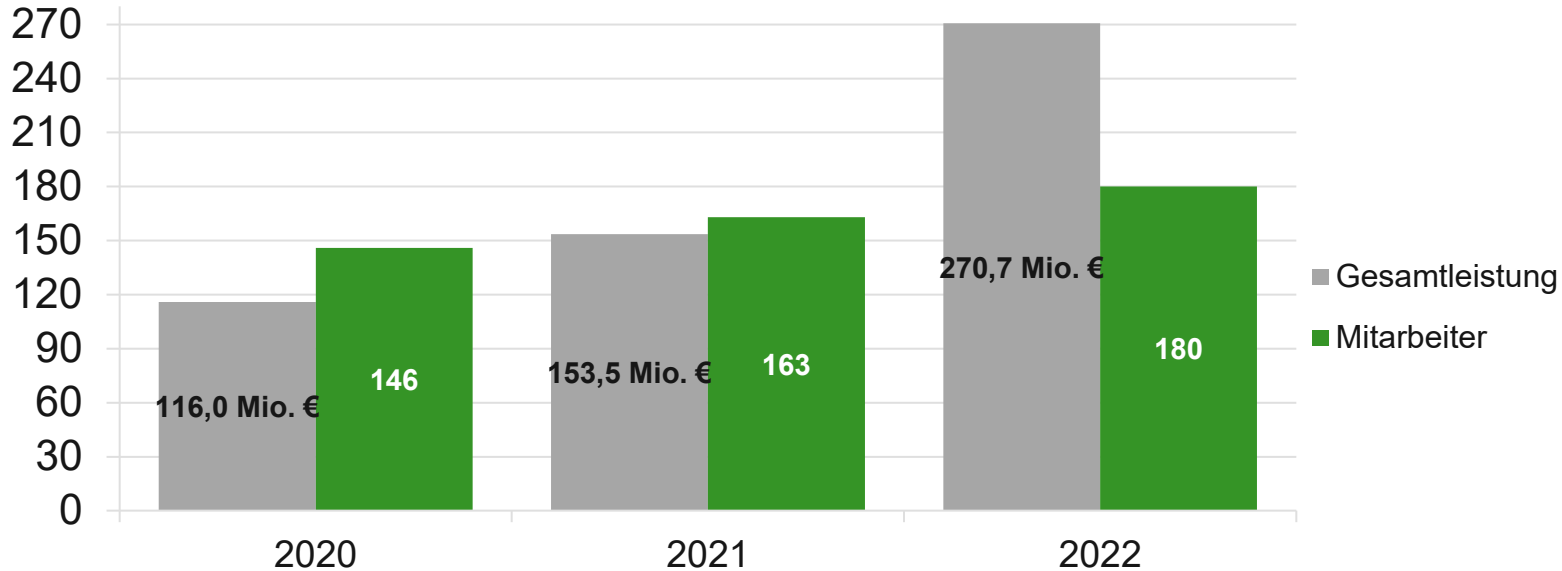


- Steigerung der Gesamtleistung 2021 zu 2022 32,2%
- Nachhaltige Ertragssäule
- Positiver Ausblick für 2023 + 2024



Segmente der EnviTec Biogas AG

Eigenbetrieb (inkl. Energy)

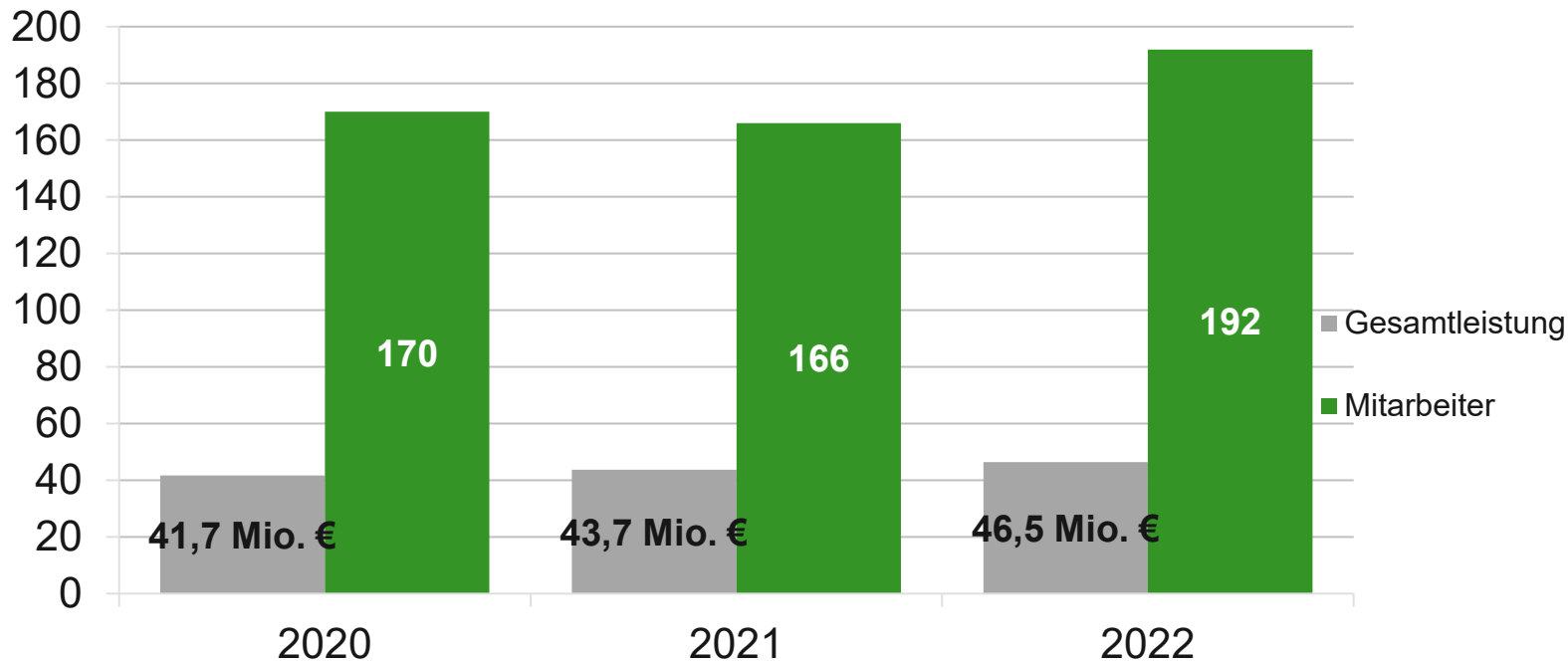


- Mit 70% vom Gesamtumsatz weiterhin das umsatzstärkste Segment von EnviTec
- Ende 2022: 79,3 MWel am Netz – davon 8,7 MW im Ausland
- Umsetzung des erheblichen Investitionsprogramms von über € 200 Mio.



Segmente der EnviTec Biogas AG

Service



→ Moderates Wachstum im Bereich Service geplant



Primärenergieverbrauch – Anteil der Energieträger bis 2021

Anteil der verschiedenen Energieträger am Primärenergieverbrauch in Deutschland in den Jahren 1990 bis 2021 (in Prozent)

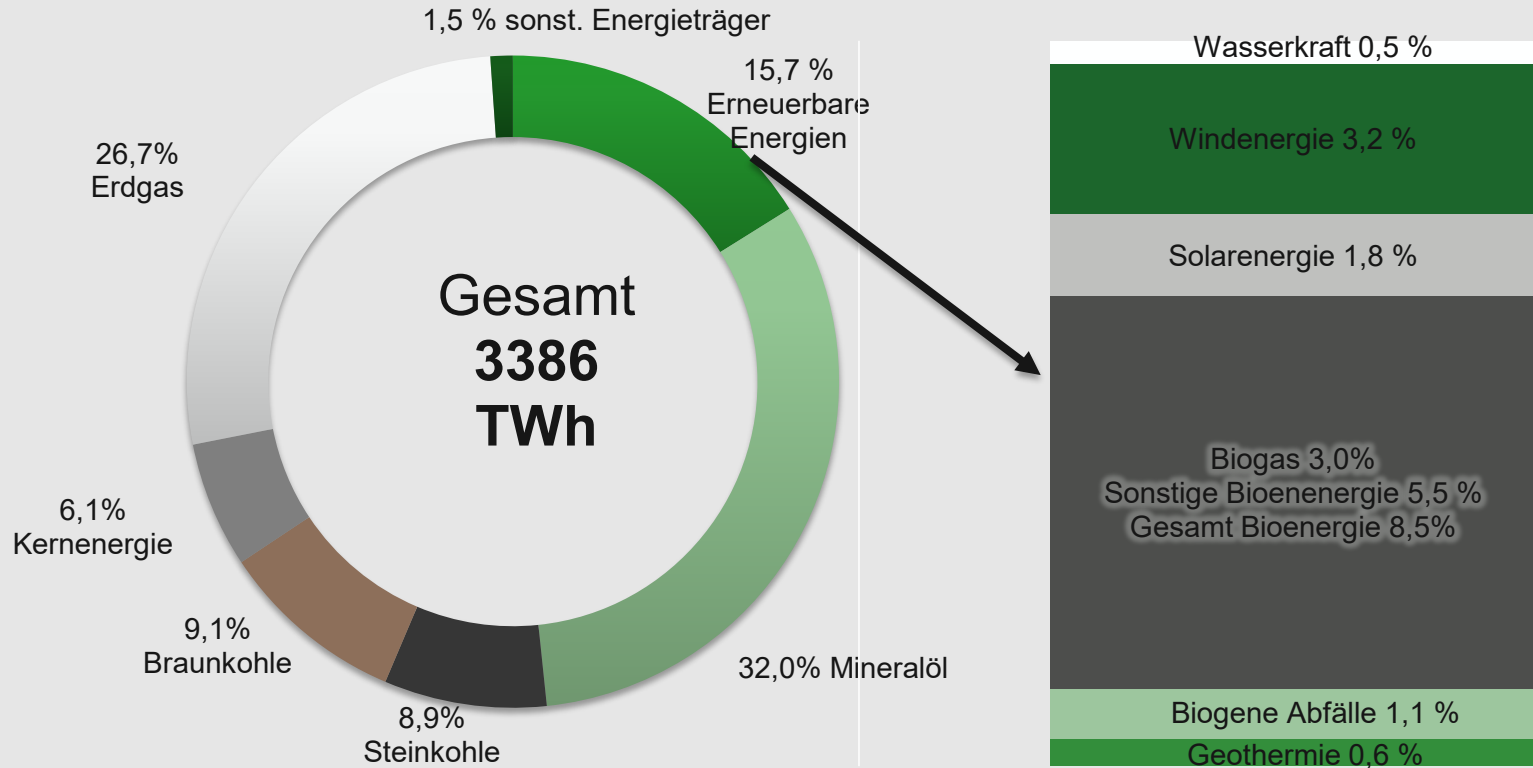
Jahre	Mineralöl	Erdgas	Steinkohle	Braunkohle	Kernenergie	Erneuerbare	Sonstige
2021	32,00	26,70	8,90	9,10	6,10	15,70	1,50
1990	35,10	15,50	15,50	21,50	11,20	1,30	0

Um das 2 Grad Ziel zu erreichen, müssen bis 2050 **70%** der Primärenergien auf Erneuerbare Energien umgestellt sein.

Es muss neben der grünen Stromwende eine grüne Gasewende angegangen werden.



Primärenergieverbrauch 2021



Quelle: FNR (Stand 2022)



Strategie der EnviTec Biogas AG

Ausblick 2023

- Rückenwind im Kernmarkt Deutschland wieder für alle Segmente
- Schwerpunkt im Anlagenbau wird auf den internationalen Märkten insbes. auf den Anwendungen Gasaufbereitung und Reststoff-/Abfallvergärung liegen
- Moderater Ausbau des Geschäftsbereiches Service
- Investitionsprogramm hat Chancen aber auch Herausforderungen
- Neue Geschäftsfelder, u.a. Teilnahme am Kraftstoffmarkt aber auch Wasserstoffproduktion
- Konzern Cash-Flow wird künftig schwerpunktmäßig aus dem Bereich fortschrittlicher Biokraftstoffe kommen



**Erwarteter Konzernumsatz und Ergebnis 2023:
Steigende Gesamtleistung sowie ein EBT von € 85-105 Mio.**

