



bioenergiedorf.fnr.de

Datenblatt

Altenmellrich

Status:	Bioenergiedorf
PLZ Ort:	59609 Altenmellrich
Bundesland:	Nordrhein-Westfalen
Ansprechpartner:	Georg Dicke Plattenweg 5a 59609 Anröchte - Altenmellrich
Telefon:	+49 2947 5754
Email:	gdicke@gmx.de
Betreiber:	Nahwärmenetz Altenmellrich GbR, Gröblinghoff Biogas GmbH & Co. KG
Internet:	www.altenmellrich.de
Konzept:	2 Säulen tragen das Konzept: Der Betreiber der Biogasanlage errichtet im Ort ein Satelliten-BHKW; Private Haushalte schliessen sich zur GbR zusammen und errichten ein Nahwärmenetz im Ort zur Beheizung der Haushalte
Ingenieure, Planer & Installateure:	Planung Tiefbau: Welling & Partner, BürenPlanung Heizungstechnik und Nahwärmenetz: Enertec, LippstadtTiefbau: Schwarz GmbH, BürenNetz: Gebro, Büren
Projektpartner:	Ortsansässige Volksbank und Notar
eingesetzte Biomasse:	Zuckerrüben, Mais, Gülle und Hähnchenmist, Blühpflanzen
Technologie & Leistung:	Biogasanlage mit 2x250kWelektrisch + 2x300kWthermisch
Energienutzung:	Wärme für Privathaushalte über Nahwärmenetz, Strom ins Netz



Einwohner & Haushalte: 340 Einwohner / 110 Haushalte

Anschluss & Versorgung: 70% der Haushalte bzw. Häuser

weitere erneuerbare Energien: 23 Windkraftanlagen

Ziele: Wärmerversorgung aus 100% Biomasse

Inbetriebnahme: Dezember 2011

Besonderheiten: Satelliten-BHKW in still gelegter Werkstatt im Ort,
Dorfgemeinschaftsprojekt, 2-jährige Planungs- und Bauzeit

Stand: 14.09.2021 18:52

Für die Richtigkeit und Aktualität der Informationen sind die Ansprechpartner bzw. Betreiber verantwortlich.



Datenblatt: Altenmellrich



Bildquelle: Georg Dicke