



Landwirtschaftliche Biogasanlage «Biogas Durachtal GmbH»

Thomas Tanner, Mühlgasse 8, 8232 Merishausen SG

Inbetriebnahme:	2026
BHKW:	100 kW Gasmotor-BHKW
Vorgrube:	21 m ³ als Enlade- und Füllstation
Fermenter:	565 m ³ gedämmt mit Betondecke (gasdicht)
Gärrestlager:	1'005 m ³ mit Betondecke, 220 m ³ Gasvolumen in Stahlsilo auf Gärrestlager
Endlager:	vorhandene Jauchegrube 314 m ³
Feststoffeintrag:	Dosieranlage stationär 14 m ³ , gedeckt
Substrate:	Gülle, Rindermist, Pferdemist, Zwischenfrüchte
Energieproduktion:	• Stromeinspeisung in das Netz • Wärmeeinspeisung in den lokalen Wärmeverbund • Versuchsanlage für ORC-Verfahren (Organic Rankine Cycle)

Leistungen **mybiogas**

Unternehmensgründung, Projektierung, LRV- und Lärmberechnung, Baubewilligungsprozess, Subventionsberatung, Nachbetreuung