

FILOUZE

„Der clevere Energie-Mais.“

früh Silo ~220 · Korn ~220 Korn · Silo · CCM · Biogas

MASTENERGIE UND EIWEISS FÜR KUH UND BULLE

VEVI 1.087 je kg TS (+5 %), Rohprotein 77 g/kg TS (+13 %) und Rohasche nur 29 g/kg TS (–15 %) – jeweils über dem Eurofins-Durchschnitt der letzten fünf Jahre.



SORTENQUALITÄT

Energie- und Eiweißtyp

Qualitätssorte · Eurofins-Ø = 100

QUALITÄTSSIEGEL

MASTENERGIE & EIWEISS

VEVI +5 % · Rohprotein +13 %

BESONDERS GEEIGNET FÜR

Milchkühe · Mastbulle

nach Vorteilen je Einsatz

ÜBER EUROFINS-Ø

18 Kennwerte

(n = 1 Probe, Jahrgang 2026)

SO LIEGT FILOUZE ÜBER DEM EUROFINS-DURCHSCHNITT

Abweichung vom Eurofins-Mittel des Jahrgangs (= 100) in fachlicher Richtung

Rohasche – weniger
29 g/kg TS · Eurofins-Ø 34

Rohprotein
77 g/kg TS · Eurofins-Ø 68

Darmverdauliches Protein DVE
57 g/kg TS · Eurofins-Ø 53

Lignin (ADL) – weniger
14 g/kg TS · Eurofins-Ø 15

Strukturwert
1,8 · Eurofins-Ø 1,7

Mastenergie VEV
1.087 je kg TS · Eurofins-Ø 1.035

Stärke
364 g/kg TS · Eurofins-Ø 349

–15 %

+13 %

+8 %

–7 %

+6 %

+5 %

+4 %

GESAMTBEWERTUNG

FILOUZE ist eine Qualitätssorte mit klarem Energie- und Eiweißtyp-Profil: 18 Kennwerte der Eurofins-Analyse liegen über dem Eurofins-Durchschnitt, allen voran VEV +5 % und Rohprotein +13 %.

Grundlage ist eine Probe des Jahrgangs 2026, bewertet gegen das Eurofins-Mittel dieses Jahrgangs.

IHR VORTEIL IM EINSATZ

nur Kennwerte über dem Eurofins-Durchschnitt

M MILCHKÜHE

- + **VEV** 1.029 je kg TS **+4 %**
Milchenergie aus dem Grundfutter
- + **Stärke** 364 g/kg TS **+4 %**
Stärke für Milchleistung und Inhaltsstoffe
- + **DVE** 57 g/kg TS **+8 %**
darmverdauliches Eiweiß – spart Eiweißfutter
- + **Strukturwert** 1,8 **+6 %**
wiederkäuergerecht – stabiler Pansen

IHR MEHRWERT

+0,8 kg Milch

(FPCM) je Kuh und Tag aus +410 VEV

B MASTBULLEN

- + **VEV** 1.087 je kg TS **+5 %**
Mastenergie für hohe Zunahmen
- + **Stärke** 364 g/kg TS **+4 %**
Stärke für Zunahmen und Ausmast
- + **DVE** 57 g/kg TS **+8 %**
Eiweiß am Darm für den Fleischansatz
- + **Rohprotein** 77 g/kg TS **+13 %**
mehr Eiweiß im Grundfutter

IHR MEHRWERT

+90 g Stärke

je Bulle und Tag für Zunahmen und Ausmast

G BIOGASANLAGE

- + **Methan (Weißbach)** 355 NI/kg TS **+2 %**
mehr Methan je Tonne TS
- + **FoTS** 844 g/kg TS **+2 %**
mehr vergärbare Substanz je kg TS
- + **verd. org. Substanz (VOS)** 765 g/kg TS **+3 %**
abbaubare organische Masse – Rohstoff für Gas
- + **Lignin (ADL)** 14 g/kg TS **–7 %**
weniger unvergärbares Lignin im Gärrest

IHR MEHRWERT

+7 m³

Methan je Tonne TS (Weißbach)

MEHRWERT JE HEKTAR ANBAU

Rechenbeispiel bei gleichem Ertrag gegenüber einer Eurofins-Durchschnittssilage

MILCHKÜHE

+1.200 kg

Milch (FPCM) je Hektar bei gleichem Ertrag

STÄRKE

+200 kg

Stärke je Hektar bei gleichem Ertrag

BIOGAS

+90 m³

Methan je Hektar bei gleichem Ertrag

(Bewertungsgrundlage: n = 1 Probe, Jahrgang 2026) · Eurofins Agro Testing, Prüfberichte Maissilage 2026 · TS im Mittel 33,2 % · Index = Sortenmittel ÷ Eurofins-Mittelwert Maissilage des Jahrgangs (Durchschnitt der Eurofins-Untersuchungen der letzten fünf Jahre) × 100 · gewertet nur Proben mit 30–38 % TS und höchstens 50 g Rohasche/kg TS · Mehrwert bei gleichem Ertrag: 13.500 kg TS/ha verfütterbar (Silomais-Bundesmittel 2025 nach DMK/Destatis bei 35 % TS, –10 % Siliverlust nach DLG), Kuh 10 kg, Bulle 6 kg TS je Tag (Lfl.), 4,8 MJ ME je kg ECM (GfE 2023), 460 VEV je kg FPCM (Eurofins), Körnermais 11,71 MJ ME/kg (Lfl.). Standort, Jahr und Erntezeitpunkt beeinflussen die Werte; kein Vergleich der agaSAAT-Sorten untereinander.



Sorte online