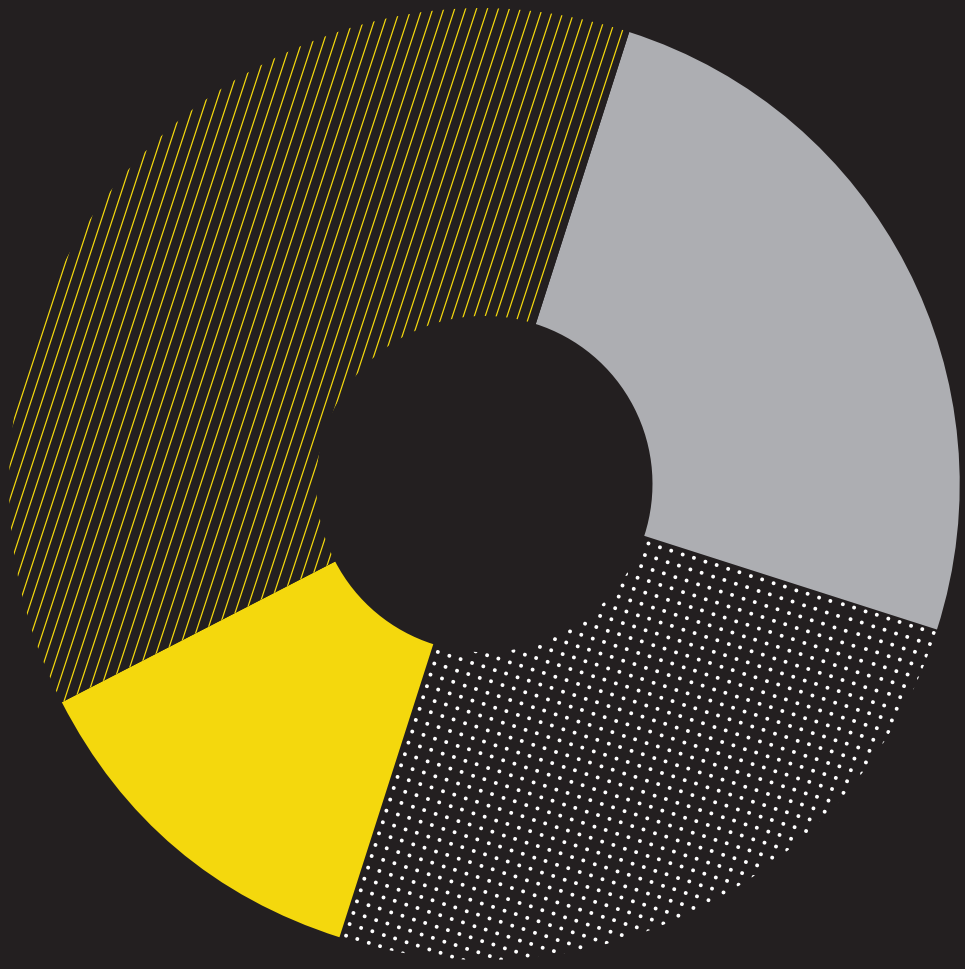
BREEDING COMPANY

Qualitätsmaissaatgut



MEDUSA

Offizielles Leistungsprofil 2025

Qualitätsführer & Ertragskönigin

DIE MEDUSA-FORMEL

Qualität × Ertrag × Effizienz

QUALITÄT
NR. 1 VERDAULICHKEIT
71,8% ELOS (Platz 1)
31,0% Stärke

ERTRAG
ERTRAGSKÖNIGIN KORN
157,4 dt/ha (108 rel.)
Platz 1 im Versuch

EFFIZIENZ
GESUNDE ABREIFE
Fusarium Note 2
0% Lager (Perfekt)

Bestätigt in offiziellen Züchtungsversuchen 2025 (Silo & Korn).



ERTRAGSERGEBNISSE AUS INTERNEN ZÜCHTUNGSVERSUCHEN 2025

Körnermais - Ertragsniveau i m Praxisvergleich



Quelle: Eigene, nicht amtliche Züchtungsversuche (2025, 6 Standorte DE & AT). Dargestellt ist das Kornertragsniveau (relativ) der Sorte MEDUSA im Vergleich zu weiteren marktrelevanten Sorten.
Geprüfte Vergleichssorten (in alphabetischer Reihentolge): DKC3323, Farmactos, Farmpower, LG32.257
Rechtlicher Hinweis: Bei den dargestellten Ergebnissen handelt es sich um interne Versuchsauswertungen. Um dem Gesetz gegen den unlauterer Wettbewerb (§ 6 UWG) zu entsprechen, erfolgt keine direkte Zuordnung der Ergebnisse zu den namentlich genannten Vergleichssorten. Die Reihenfolge der anonymisierten Balken entspricht nicht der alphabetischen Nennung der Sortennamen. Die Darstellung dient lediglich der allgemeinen Einordnung des Ertragspotenzials unter den gegebenen Versuchsbedingungen.

ERTRAGSERGEBNISSE AUS INTERNEN ZÜCHTUNGSVERSUCHEN 2025

Silomais - TM-Ertragsniveau im Praxisvergleich



Quelle: Eigene, nicht amtliche Züchtungsversuche (2025, 6 Standorte DE & AT). Dargestellt ist das Kornertragsniveau (relativ) der Sorte MEDUSA im Vergleich zu weiteren marktrelevanten Sorten.
Geprüfte Vergleichssorten (in alphabetischer Reihentolge): DKC3323, Farmactos, Farmpower, LG32.257
Rechtlicher Hinweis: Bei den dargestellten Ergebnissen handelt es sich um interne Versuchsauswertungen. Um dem Gesetz gegen den unlauterer Wettbewerb (§ 6 UWG) zu entsprechen, erfolgt keine direkte Zuordnung der Ergebnisse zu den namentlich genannten Vergleichssorten. Die Reihenfolge der anonymisierten Balken entspricht nicht der alphabetischen Nennung der Sortennamen. Die Darstellung dient lediglich der allgemeinen Einordnung des Ertragspotenzials unter den gegebenen Versuchsbedingungen.

SILOMAIS-QUALITÄTSFÜHRER 2025

Detaillierte Ergebnisse im direkten Vergleich

Sorte	TM-ERTRAG (rel.)	STÄRKE (%)	ELOS (%)	STÄRKEERTRAG (dt/ha)
MEDUSA	106	31,0	71,8	69,5
Vergleichssorte 1	104	30,9	71,0	67,7
Vergleichssorte 2	106	29,0	70,8	64,8
Vergleichssorte 3	97	32,2	70,3	66,0
Vergleichssorte 4	93	30,8	70,8	60,8

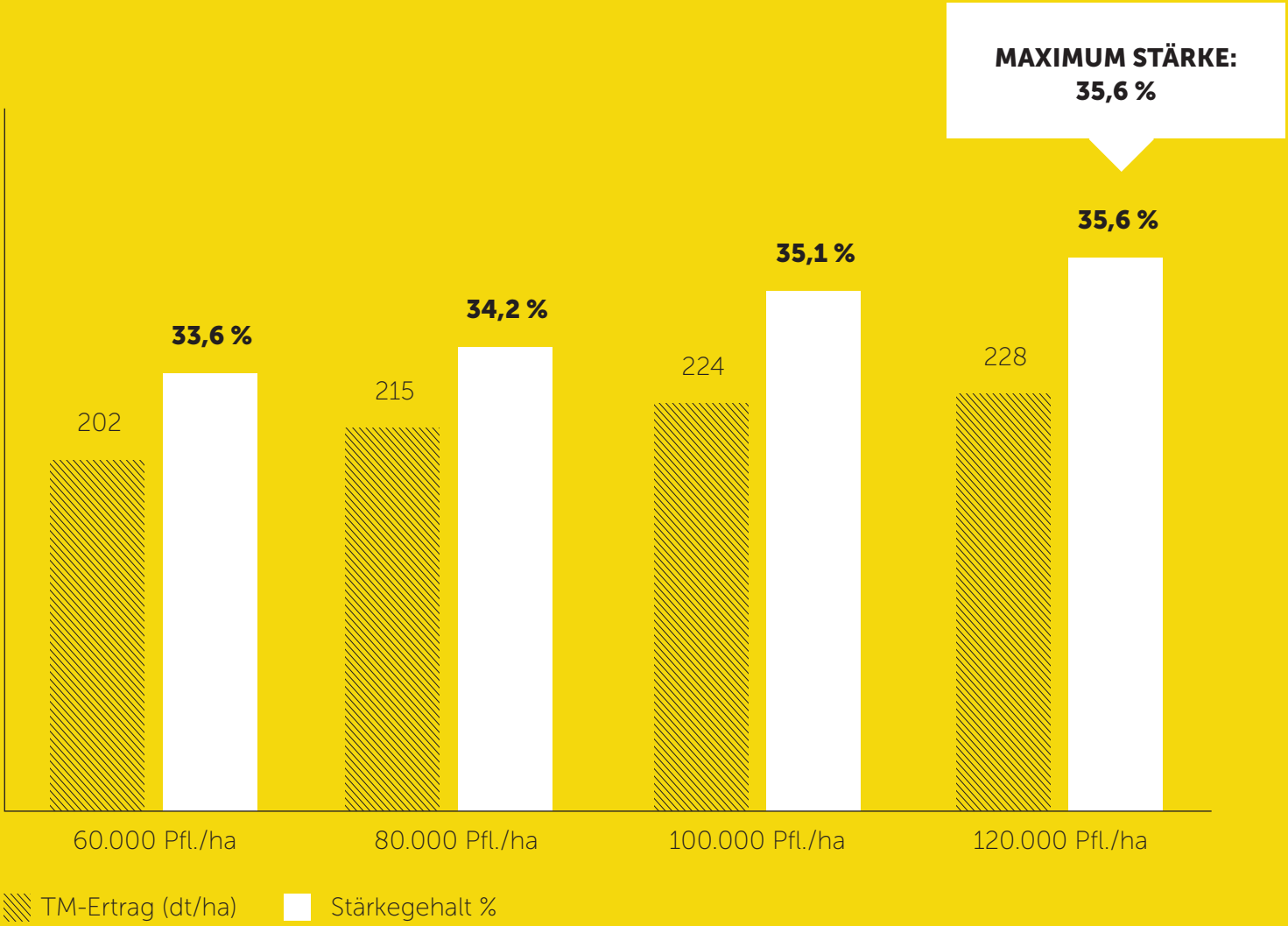
- **NR. 1** bei ELOS (71,8%)
- **NR. 1 BEIM STÄRKEERTRAG** (69,5 dt/ha)
- **TOP-ENERGIEEFFIZIENZ FÜR MILCHVIEH & BIOGAS**



Quelle: Eigene, nicht amtliche Züchtungsversuche (2025, 6 Standorte DE & AT). Dargestellt ist das Kornertragsniveau (relativ) der Sorte MEDUSA im Vergleich zu weiteren marktrelevanten Sorten.
Geprüfte Vergleichssorten (in alphabetischer Reihentolge): DKC3323, Farmactos, Farmpower, LG32.257
Rechtlicher Hinweis: Bei den dargestellten Ergebnissen handelt es sich um interne Versuchsauswertungen. Um dem Gesetz gegen den unlauterer Wettbewerb (§ 6 UWG) zu entsprechen, erfolgt keine direkte Zuordnung der Ergebnisse zu den namentlich genannten Vergleichssorten. Die Reihenfolge der anonymisierten Balken entspricht nicht der alphabetischen Nennung der Sortennamen. Die Darstellung dient lediglich der allgemeinen Einordnung des Ertragspotenzials unter den gegebenen Versuchsbedingungen.

EINZIGARTIG:
QUALITÄT STEIGT MIT DER DICHTE

Silomais - Dichte-Reaktions-Analyse

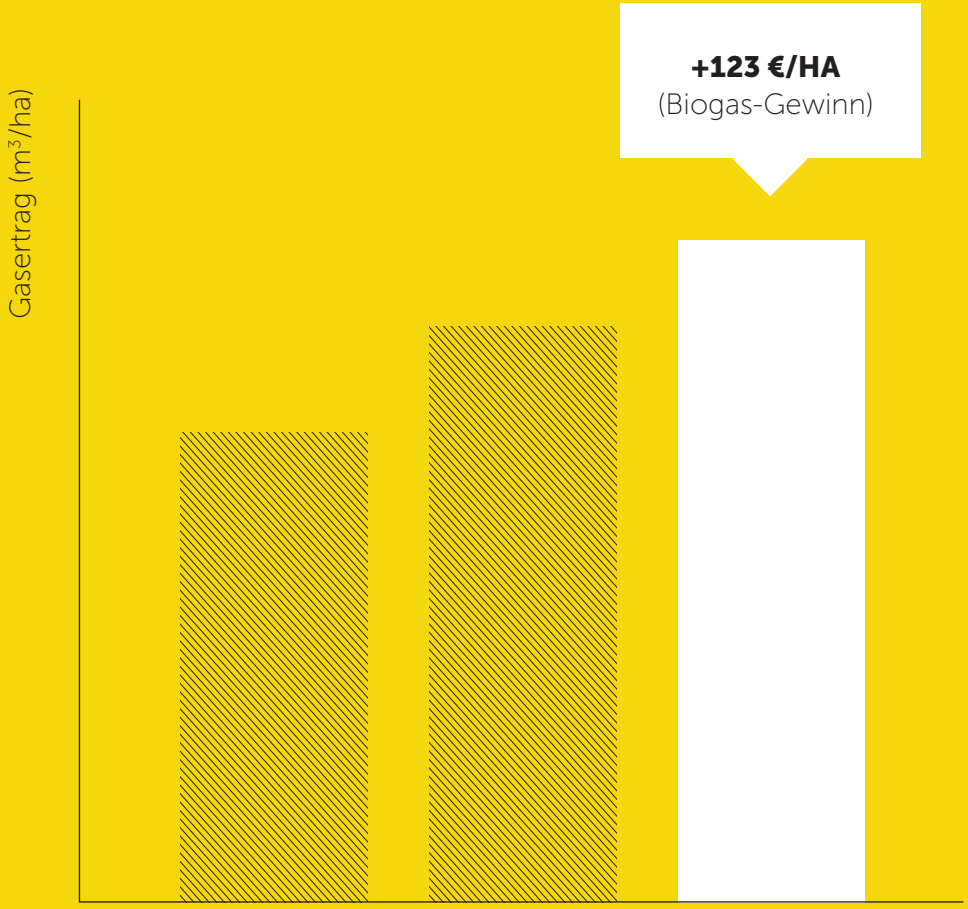


EIN VERDÜNNUNGS-EFFEKT!

DAS MEDUSA-PHÄNOMEN:
Bei höherer Dichte steigt der Kolbenanteil. Ideal für Hoch-leistungs-Rationen.

QUALITÄT & ERTRAG: DER DOPPEL-GEWINN

Silomais - Milch & Biogas



QUALITÄTS-STABILITÄT

NEL (MJ/kg):	6,77 (sehr hoch & konstant)
Stärke (%):	35,6 (Spitzwert)

Maximale Energiedichte für Hochleistunaskühe.



RAXIS-RECHNUNG MILCH:

216 €/ha Gewinn durch Qualitäts-Plus (NEL).

IHRE ENTSCHEIDUNG FÜR SICHERHEIT UND HÖCHSTLEISTUNG

Fazit & Empfehlung

MILCH
- 80.000 – 100.000 Pfl./ha
- Max. Stärkegehalt (35,6%)
- Höchste Futtereffizienz

BIOGAS
- 90.000 – 110.000 Pfl./ha
- Hoher Gasertrag
- Gesunde Abreife

DOPPELNUTZUNG
- *NEU:* Top-Kornertrag (108 rel.)
- Druschfähig & Standfest
- Flexibilität pur

MEDUSA - DIE QUALITÄTS-SORTE MIT DEM ERTRAGS-KICK. OFFIZIELL BESTÄTIGT 2025.

