

TOP-SORTE

FEUERSTEIN

ENERGIEBETONT FÜR MILCHVIEH UND BIOGAS.

FEUERSTEIN ist seit 2018 als Qualitätsmais amtlich empfohlen und belegte dazu im LSV Niedersachsen 2017 Platz 1 im absoluten Gasertrag und 2019 Platz 1 im Biogasertrag. FEUERSTEIN vereint wichtige Parameter für die Milchviehfütterung: Einen hohen Energieertrag, gute Restpflanzenverdaulichkeit, einen hohen Stärkeertrag und -gehalt.

Körnermais Silomais CCM Biogas

REIFEGRUPPE
mittelfrüh

REIFEZAHL SILO
250

REIFEZAHL KORN
~250



Plakette: LWK Niedersachsen

Platz 1
Gasertrag LSV NI 2017 &
2019

IHRE VORTEILE

- ◆ Platz 1 im Gasertrag der LSV Niedersachsen 2017 & 2019
- ◆ Starke Lösung für Betriebe mit Biogasnutzung und Milchviehwirtschaft
- ◆ Qualitätssorte mit hoher Energie- und Stärkekonzentration

AUSSAATSTÄRKE

Trockengebiet/leicht: 90.000 – 95.000 Korn/ha
Feuchtgebiet/schwer: 85.000 – 90.000 Korn/ha

OFFIZIELL EMPFOHLEN

- ◆ Seit 2018 als Qualitätsmais offiziell empfohlen
- ◆ Wieder offiziell empfohlen für die Aussaat als Silo- und Energiemais 2025 in Niedersachsen

ERGEBNISSE SILOMAIS

1

Biogasertrag¹

LSV Niedersachsen Silomaisprüfung · Versuchsjahr 2019 · Deutschland

103

Stärkegehalt²

Landessortenversuch Silomais, mittelfrühes Sortiment · Versuchsjahr 2022 · Nordrhein-Westfalen: Mittel aus 5 Standorten · Deutschland · 100 = Versuchsmittel

1

Absoluter Gasertrag¹

LSV Niedersachsen Silomaisprüfung · Versuchsjahr 2017 · früh, mittelfrüh, mittelspät · Deutschland

101

Energiekonzentration (NEL/kg TM)³

Landessortenversuch Silomais, mittelfrühes Sortiment · Versuchsjahr 2022 · Nordrhein-Westfalen: Mittel aus 5 Standorten · Deutschland · 100 = Versuchsmittel

101

Stärkeertrag⁴

Landessortenversuch Silomais, mittelfrühes Sortiment · Versuchsjahr 2022 · Nordrhein-Westfalen: Mittel aus 5 Standorten · Deutschland · 100 = Versuchsmittel

101

Gasausbeute⁵

Landessortenversuch Silomais, mittelfrühes Sortiment · Versuchsjahr 2022 · Nordrhein-Westfalen: Mittel aus 5 Standorten · Deutschland · 100 = Versuchsmittel

+7 %
Stärke

FUTTERWERT-CHECK MAISSILAGE 2024–2026

Beständige Stärke (Bypass)
Darmverdauliches Protein DVE
Stärke
Rohprotein

103 g/kg TS **+14 %**
59 g/kg TS **+13 %**
367 g/kg TS **+7 %**
75 g/kg TS **+7 %**

Eurofins Agro · Futterwert-Check Maissilage 2024 · 2026 · Abweichung zum Eurofins-Mittelwert der letzten fünf Jahre · (n = 4 Proben, Mittelwert) · Standort, Jahr und Erntezeitpunkt beeinflussen die Werte.

Quellen: Sortenangaben: agaSAAT Sortenbroschüre 2026/27, S. 68 · ¹ Landwirtschaftskammer Niedersachsen – zitiert nach agaSAAT Sortenbroschüre 2026/27, S. 68 · ² LWK NRW, Silomais 2022; Tabelle „Stärkegehalt“, mittelfrühes Sortiment; landwirtschaftskammer.de/.../tabellen-silomais-sv-2022-e.pdf · ³ LWK NRW, Silomais 2022; Tabelle „MJ NEL/kg T“, mittelfrühes Sortiment; landwirtschaftskammer.de/.../tabellen-silomais-sv-2022-e.pdf · ⁴ LWK NRW, Silomais 2022; Tabelle „Stärkeertrag“, mittelfrühes Sortiment; landwirtschaftskammer.de/.../tabellen-silomais-sv-2022-e.pdf · ⁵ LWK NRW, Silomais 2022; Tabelle „Gasausbeute“, mittelfrühes Sortiment; landwirtschaftskammer.de/.../tabellen-silomais-sv-2022-e.pdf

Relativwerte: 100 = die bei jedem Ergebnis genannte Bezugsbasis des jeweiligen Versuchs (z. B. Versuchsmittel, Mittel der Verrechnungssorten oder Standard). Hinweis: Ausgewählte positive Ergebnisse aus den genannten Versuchen. Versuchsergebnisse hängen von Standort, Witterung und Anbauführung ab und lassen sich nicht ohne Weiteres auf jeden Betrieb übertragen. Die vollständigen Ergebnisse veröffentlicht der jeweils genannte Herausgeber. Alle Angaben nach bestem Wissen, ohne Gewähr.

BERATUNG & BESTELLUNG

agaSAAT Hybrid GmbH · Pascalstraße 11 · Gewerbegebiet Süd · D-47506 Neukirchen-Vluyn

Telefon +49 (0)28 45 | 9 36 97 - 0 · E-Mail info@agasaat-hybrid.com

Internet www.agasaat-hybrid.com

Stand: 22.10.2026

Sortenseite mit allen Ergebnissen

