

BREEDING COMPANY
Premium-Genetik. Unabhängig. Praxisnah.

SORTENPORTRÄT 2027

SILOMAIS MITTELFRÜH · S CA. 250–260 · K CA. 250

ROCKSTAR

Masse, die als Energie ankommt.

Platz 1 im Siloertrag von 26 Sorten der EU-Sortenprüfung Silomais mittelfrüh 2026* – und gesichert mehr Trockenmasse und Energie.

* im Mittel der bisher ausgewerteten Standorte (10 Orte, Stand 10/2026)

Platz 1
von 26 im Siloertrag
541,9 dt je ha, EU-Sortenprüfung

+8,8 dt
Trockenmasse je ha
über dem Mittel der Verrechnungssorten, gesichert

Platz 1
von 30 in Möttingen (BY)
122,3 % Trockenmasseertrag, gesichert

EU-Sortenprüfung Silomais mittelfrüh 2026 (Pro-Corn/Offizialberatung), 10 Orte · gesichert: über GD 5 % · Zwischenstand 10/2026, vorläufige Ergebnisse, weitere Orte folgen

SILOMAIS MITTELFRÜH

ROCKSTAR ist die Sorte für dich, wenn du …

- **aus der mittelfrühen Reife maximale Masse holen willst.**
  Höchster Siloertrag von 26 Sorten – an allen 10 EU-Orten über dem Mittel der Verrechnungssorten.
- **Masse und Energie zugleich brauchst.**
  Trockenmasse +8,8 dt und Energie +4,4 GJ NEL je ha – beides statistisch gesichert.
- **auf Standorten mit begrenztem Ertragsniveau wirtschaftest.**
  An den 5 ertragsschwächeren EU-Orten Platz 1 in Trockenmasse-, Energie- und Siloertrag.
- **eine Sorte für die Biogasanlage suchst.**
  Praxisversuch Jengen (BY): Platz 1 bei Biogas, Methan und Strom je Hektar.
- **einzelne Flächen auch dreschen willst.**
  Dedelow: Platz 1 der 16 Sorten, die in Silo- und Körnermaisversuch standen.



REIFE	SEGMENT	TYP
S ca. 250–260 · K ca. 250	Silomais mittelfrüh	großrahmiger Massetyp
NUTZUNG	**AUSSAATSTÄRKE**	**STARK IN**
Silomais, Biogas, Körnermais möglich	80.000–95.000 Körner/ha je nach Standort	Masse und Energie, schwächere Standorte

RECHENBEISPIEL MILCH

≈ 1.330 kg

Milch je Hektar mehr – rechnerisch

ROCKSTAR bringt im Mittel der 10 EU-Orte 4,4 GJ NEL je ha mehr als das Mittel der Verrechnungssorten. 4.400 MJ ÷ 3,3 MJ NEL je kg Milch ≈ 1.330 kg Milch. Auf 30 ha Silomais sind das rund 40.000 kg.

Modellrechnung bei gleicher Ration, keine Fütterungsprüfung · 3,3 MJ NEL je kg Milch (4 % Fett)

Belege zu den Punkten: EU-Sortenprüfung Silomais mittelfrüh 2026 (Pro-Corn/Offizialberatung), 10 Orte, ertragsschwächere Orte: Verrechnungssorten unter 180 dt TM je ha · Praxisversuch Jengen 2026 · ZALF Dedelow 2026 · gesichert: über GD 5 % · Reife, Typ und Aussaatstärke: Sortenbeschreibung Breeding Company · Zwischenstand 10/2026, vorläufige Ergebnisse, weitere Orte folgen

EU-SORTENPRÜFUNG SILOMAIS MITTELFRÜH 2026 · 10 ORTE · 26 SORTEN

Masse an jedem Ort. Energie, die ankommt.

541,9 dt

Siloertrag je ha

114,7 % · Platz 1 von 26 · an allen 10 Orten über 100

187,9 dt

Trockenmasse je ha

105,2 % · +8,8 dt · gesichert

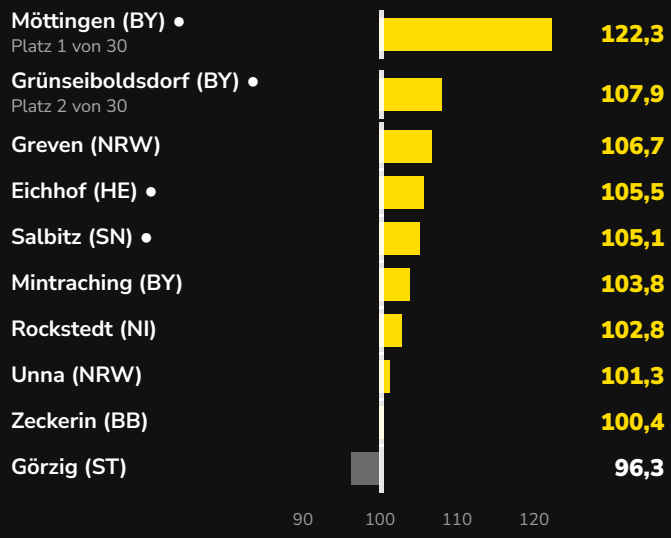
123,8 GJ

Energie (NEL) je ha

104,3 % · +4,4 GJ · gesichert

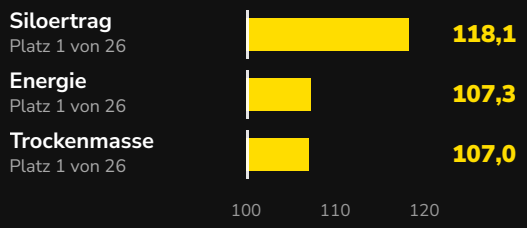
Trockenmasseertrag je Ort

relativ · 100 = Mittel der Verrechnungssorten · ● gesichert



5 ertragsschwächere Orte

Verrechnungssorten unter 180 dt TM je ha



3 Orte in Bayern

Mintraching, Möttingen, Grünseiboldsdorf



MÖTTINGEN (BY)

Platz 1 von 30 in Trockenmasse- und Energieertrag – 122,3 % Trockenmasse, statistisch gesichert.

EU-Sortenprüfung Silomais mittelfrüh 2026 (Pro-Corn/Offizialberatung), 10 Orte · 100 = Mittel der Verrechnungssorten je Ort, Ortswerte gemittelt · gesichert: Mehrertrag größer als GD 5 % · ertragsschwächere Orte: Mintraching, Möttingen, Rockstedt, Salbitz, Unna · Mittel, Ränge und Gruppen eigene Berechnung · Zwischenstand 10/2026, vorläufige Ergebnisse, weitere Orte folgen

WEITERE VERSUCHE 2026

Das gleiche Bild – auch in weiteren Versuchen.

PRAXISVERSUCH JENGEN (BY) · 4 SORTEN

Platz 1 bei Biogas, Methan und Strom

Biogas je ha	**10.482 m³**
Methan je ha	**5.430 m³**
Strom je ha	**21.948 kWh**
Trockenmasse je ha	**18,89 t · Platz 1**

ZALF DEDELOW · 40 SORTEN · 4 WDH.

Platz 2 in der Trockenmasse

Trockenmasse je ha	**214,6 dt · 109,2 %**
Stärkeertrag	**117,0 % · Platz 3**
Körnermais (39 Sorten)	**132,5 dt · 104,2 %**
in beiden Versuchen (16 Sorten)	**Platz 1**

HÄRTETEST POLEN · COBORU · 20 ORTE · 10 SORTEN

Siloertrag über dem Standard

Mittel 20 Orte	**100,4 % · Platz 4**
6 ertragsschwächere Orte	**102,8 %**
Masłowice (PL)	**111,1 % · Platz 1 von 10**

EXAKTVERSUCH KÖRNERMAIS · 4 ORTE · 27 PRÜFGLIEDER

Auch als Körnermais über dem Mittel

Körnermais, 4 Orte (Staphyt)	**101,4 % · 4 von 4 über 100**
Kornfeuchte	**26,0 % · Verrechnungssorten 26,2 %**

GUT ZU WISSEN

- → **Ernte nach der Abreife:** Als großrahmiger Typ braucht ROCKSTAR die volle Abreife – Ziel 32–35 % TS (EU-Mittel 2026: 34,8 %).
- → **Aussaatstärke:** 80.000–95.000 Körner je ha, angepasst an Standort und Wasserversorgung.
- → **Erntefenster entzerren:** ROCKSTAR zuerst, die spätere MEGALODON danach – Häckselkette und Silo gleichmäßiger ausgelastet.

ROCKSTAR IN EINEM SATZ

Mittelfrüher Masse- und Energiebringer – und gerade dort ganz vorn, wo das Ertragsniveau niedriger ist*.

* im Mittel der 5 ertragsschwächeren EU-Orte: Platz 1 in Trockenmasse-, Energie- und Siloertrag

BREEDING COMPANY
Premium-Genetik. Unabhängig. Praxisnah.

Passt die Sorte zu deinem Betrieb?
Wir ordnen die Ergebnisse für deinen Standort ein.

Melde dich jetzt bei deinem Ansprechpartner.

www.breedingcompany.com

Praxisversuch Jengen 2026: 4 Sorten, ohne Wiederholung, Gasausbeute nach Baserga (K&W NES, 12.10.2026), Strom 4,04 kWh je m³ Methan · ZALF Dedelow 2026, 100 = Versuchsmittel · COBORU PDO 2026, Silomais Gruppe 3, 100 = Standard, schwächere Orte: Standard unter 180 dt TM je ha · Exaktversuch Körnermais 2026 (Staphyt) · eigene Berechnung