

DKC 3419

Mittelfrüh | S 240 | ca. K 250



Hoher Ertrag mit Qualität

SORTENEIGENSCHAFTEN

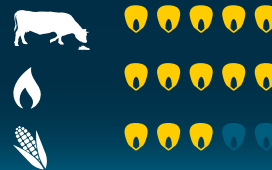
- // Lange Pflanze mit imposanter Silomaisoptik und gutem Stay-Green
- // Sehr gute Qualitätsmerkmale
- // Robuste Hybride mit sehr guter Ertragsstabilität
- // Gute Jugendentwicklung und Leistung im Norddeutschen Raum

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Stärkegehalt**
Qualitativ hochwertiger Silomais für optimale Futtermittelverwertung
- 2 Biogasertrag**
Top Gasausbeute für höchste Effizienz in der Energieproduktion
- 3 NEL-Ertrag**
Hohe Milchleistung inklusive, für eine wirtschaftliche Tierhaltung

DKC 3419

Mittelfrüh | S 240 | ca. K 250



Agronomisches Profil

PFLANZEN-PHYSIOLOGIE

Korntyp ¹	3	Zwischentyp (Hartmais/Zahnmais)							
Kolbenflex	semi-fix								
Wärmesumme ²	880 °C	Zur weiblichen Blüte (Basis 6°C)							
Pflanzenlänge ²	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
Jugendentwicklung ²	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
Neigung zu Lager ²	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>
Stay-Green ²	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>

AUSSAATSTÄRKENEMPFEHLUNG

Silomais					
bis 13 to GTM / ha		bis 13 – 17 GTM / ha		über 17 GTM / ha	
Fütterung	Biogas	Fütterung	Biogas	Fütterung	Biogas
75	80	85	90	100	100

ERTRAGSEIGENSCHAFTEN

Trockenmasseertrag ²									
Stärkegehalt ²									
Stärkeertrag ²									
NEL-Gehalt ²									
NEL-Ertrag ²									
Zellwandverdaulichkeit ²									
Spezifische Biogasausbeute ³									
Biogasertrag ³									
Kornertrag ²									
Dry Down ²									

Körnermais		
Niedrig	Mittel	Hoch
7 – 9 to/ha	9 – 11 to/ha	11 – 14 to/ha
70	80	90

* Amtlich empfohlen. Weitere Informationen finden Sie auf den Internetauftritten der zuständigen Länderdienststellen.

¹ Einstufungen nach offiziellen Zulassungseinstufungen

² Einstufungen nach Ausprägungen basierend auf Bayer Crop Science internen Versuchsergebnissen (Züchtung und Produktentwicklung): 1 = geringe Ausprägung, 9 = hohe Ausprägung. Vergleiche zwischen den Sorten nur innerhalb der Reifegruppen zulässig.

³ Einstufungen nach Ausprägungen basierend auf Bayer Crop Science internen Bewertungen nach Rath, J., H. Heuwinkel, F. Taube & A. Herrmann, 2014: Predicting Specific Biogas Yield of Maize-Validation of Different Model Approaches. BioEnergyResearch, Volume 7 (Number 4): 1 = geringe Ausprägung, 9 = hohe Ausprägung. Vergleiche zwischen den Sorten nur innerhalb der Reifegruppen zulässig.