DKC 3850

Mittelspät | ca. S 270









Neuer großrahmiger Silo- und Biogasmais

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Großrahmige Hybride und Zahnmais
- // Gute Jugendentwicklung
- // Stabile und sichere Erträge
- // Sehr gute Pflanzengesundheit

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- TM-Ertrag

 Hohes Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- Biogasertrag
 Stark im Fermenter für effiziente Biogasproduktion
- Stärkegehalt
 Hohe Stärkeerträge für optimale Futterverwertung

DKC 3850

Mittelspät | ca. S 270









Agronomisches Profil

PFLANZEN-PHYSIOLOGIE

Korntyp ¹	4	Zahnmaisähnlich					
Kolbenflex	semi-flex						
Wärmesumme ²	900 °C	Zur weiblichen Blüte (Basis 6°C)					
Pflanzenlänge ²							
Jugendentwicklung ²							
Neigung zu Lager ²							
Stay-Green ²							

AUSSAATSTÄRKENEMPFEHLUNG

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

^{*} 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.