DKC 3654

Mittelfrüh | ca. S 250 I ca. K 250

NEU

Volumen und Qualität für starke Silagen

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Lange Pflanze mit niedrigem Kolbensitz
- // Gute Jugendentwicklung und ausgeprägtes Staygreen für ein breites Erntefenster
- // Gesunde, standfeste Pflanze für sichere Bestände
- // SiloExtra-Qualität mit Fokus auf Ertrag, Stärke und Biogasleistung

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

1. **TM-Ertrag**
   Sehr hohes GTM-Ertragspotenzial für maximale Masseleistung
2. **Biogas**
   Sehr hoher Biogasertrag für wirtschaftliche Energieproduktion
3. **Qualität**
   Sehr gute Stärkeerträge für leistungsfähige Silagen

DKC 3654

Mittelfrüh | ca. S 250 I ca. K 250

SILO EXTRA

NEU

DEKALB

BAYER

Agronomisches Profil

PFLANZEN-PHYSIOLOGIE

Korntyp[1]	2	Hartmaisähnlich
Kolbenflex	semi-fix	
Wärmesumme[2]	890 °C	Zur weiblichen Blüte (Basis 6°C)
Pflanzenlänge[2]		
Jugendentwicklung[2]		
Neigung zu Lager[2]		
Staygreen[2]		

ERTRAGSEIGENSCHAFTEN

Trockenmasseertrag[2]	
Stärkegehalt[2]	
Stärkeertrag[2]	
NEL-Gehalt[2]	
NEL-Ertrag[2]	
Zellwandverdaulichkeit[2]	
Spezifische Biogasausbeute[3]	
Biogasertrag[3]	
Kornertrag[2]	
Drydown[2]	

AUSSAATSTÄRKENEMPFEHLUNG

Silomais					
bis 13 to GTM / ha		**bis 13 – 17 GTM / ha**		**über 17 GTM / ha**	
Fütterung	Biogas	Fütterung	Biogas	Fütterung	Biogas
90	90	95	95	100	100

Körnermais		
Niedrig	**Mittel**	**Hoch**
7 – 9 to/ha	9 – 11 to/ha	11 – 14 to/ha
85	90	95

[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.