DKC 3438

Mittelfrüh | S 250 I K 240

Leistungsstarker Dreifachnutzer mit Marktpotenzial

SORTENEIGENSCHAFTEN

// Großrahmiger Doppelnutzer

// Gute Jugendentwicklung

// Flexibel einsetzbar für die Fütterung, Biogaserzeugung oder als Körnermais

// Gutes Drydown bei hohen Kornerträgen für hohe Marktleistungen

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

1 **Biogasleistung**
Sehr hohe Biogasausbeute und starke Hektarerträge für den Fermenter

2 **TM-Ertrag**
Sehr hohes Ertragspotenzial für wirtschaftliche Silomaisproduktion

3 **Stärkegehalt**
Sichert Qualität und Energie für optimale Futterverwertung

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

DKC 3438

Mittelfrüh | S 250 I K 240

Amtlich empfohlen*

Extra Robust

DEKALB

BAYER

Agronomisches Profil

PFLANZEN-PHYSIOLOGIE

Korntyp[1]	2	Hartmaisähnlich
Kolbenflex	semi-flex	
Wärmesumme[2]	880 °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
75	80	85	90	100	100

Körnermais		
Niedrig	**Mittel**	**Hoch**
7 – 9 to/ha	9 – 11 to/ha	11 – 14 to/ha
70	80	85

* 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.