DKC 3462

Mittelfrüh | ca. S 240 I ca. K 210

NEU



Robust und stabil

SORTENEIGENSCHAFTEN

// Großrahmige Pflanze mit mittlerer Kolbenhöhe

// Sehr gute Jugendentwicklung

// Gesunde, standfeste Pflanze

// Flexible Nutzung auf mittelfrühen Lagen

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

1 **Silomais**
Sehr hohes GTM-Ertragspotenzial

2 **Körnermais**
Sehr hohes Kornertragspotenzial kombiniert mit früher Körnerreife

3 **Biogas**
Sehr hoher Biogasertrag für effiziente Energieproduktion je Hektar

DKC 3462

Mittelfrüh | ca. S 240 I ca. K 210

NEU

Agronomisches Profil

PFLANZEN-PHYSIOLOGIE

Korntyp[1]	1	Hartmais
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
100	95	100	100	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.