DKC 3719

Mittelspät | ca. S 260 | K 260

Zahnmaisbetonte, mittelspäte Hybride

SORTENEIGENSCHAFTEN

// Mittellange, kolbenbetonte Pflanze

// Gutes Staygreen macht ihn zum absoluten Allrounder

// Sehr rasches Korn-Drydown

// Performt auch auf schwächeren Standorten

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

1 **Kornertrag**
Hohes Ertragspotenzial sorgt für starke Marktleistungen im Körnermais

2 **Ernteflexibilität**
Gutes Staygreen erweitert das Erntefenster

3 **Nutzung**
Energiereicher Dreifachnutzer für Korn, Silo und Biogas

DKC 3719

Mittelspät | ca. S 260 | K 260

Extra Robust

Agronomisches Profil

PFLANZEN-PHYSIOLOGIE

Korntyp[1]	4	Zahnmaisähnlich
Kolbenflex	semi-flex	
Wärmesumme[2]	920 °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	95	95	100

Körnermais		
Niedrig	**Mittel**	**Hoch**
7 – 9 to/ha	9 – 11 to/ha	11 – 14 to/ha
75	85	100

[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.