



DKC 3513

S 260 | ca. K 250

Mittelfrüh



DKC 3513 ist eine Dreinutzungs-Hybride mit sehr hohen Trockenmasse- und hohen Stärkeerträgen sowie sehr guter Ertragsstabilität für den Anbau auf mittelfrühen bis mittelspäten Lagen.

Sortenvorteile

- // Sehr hohe Trockenmasseerträge in Kombination mit einer sehr guten Ertragsstabilität.
- // Gute Jugendentwicklung und Bestandsetablierung.
- // Hohe Biogasausbeute und Biogaserträge für hohe Biogasleistungen.
- // Sehr hohe Trockenmasse- und Stärkeerträge sowie gute Zellwandverdaulichkeit für hohe Milchleistungen.

Top 3 Sortenmerkmale

- 1 Pflanzenlänge**
Massebetont und großrahmig
- 2 TM-Ertrag**
Sehr hohes Ertragspotenzial
- 3 Stärke-Ertrag**
Qualitativ sehr hochwertig



DKC 3513

S 260 | ca. K 250

Mittelfrüh



Agronomisches Profil

Nutzungsrichtungen					
Silomais	■	■	■	■	■
Biogas	■	■	■	■	■
Körnermais	■	■	■	■	■

Pflanzen-Physiologie		
Kornotyp ¹	3	Zwischentyp (Hartmais/Zahnmais)
Wärmesumme ²	890 C°	Zur weiblichen Blüte (Basis 6 C°)
Pflanzenlänge ²	■	■
Jugendentwicklung ²	■	■
Neigung zu Lager ²	■	■
Stay-Green ²	■	■

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	■	■	■	■	■	■	■	■	■

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. BioEnergy Research, Volume 7 (Number 4): 1 = geringe Ausprägung, 9 = hohe Ausprägung. Vergleiche zwischen den Sorten nur innerhalb der Reifegruppen zulässig.