



DKC 3346 **NEU**

ca. S 250 | ca. K 230
Mittelfrüh



DKC 3346 ist ein neuer Zahnmais am Anfang der mittelfrühen Körnermaisreifegruppe mit sehr hohen Kornerträgen und einem schnellen Dry Down bei guter Standfestigkeit.

Sortenvorteile

- // Sehr hohes Kornertragspotenzial für sehr hohe Erträge.
- // Sehr gutes Dry Down für geringe Trocknungskosten.
- // Gute Pflanzengesundheit und geringe Anfälligkeit gegenüber Helminthosporium und Kolbenfusarium.

Top 3 Sortenmerkmale

- 1 Kornertrag**
Ertragreich im Korn
- 2 Dry Down**
Top Wasserabgabe dank der Zahnmaisgenetik
- 3 HTR-Toleranz**
Gesund bis zum Schluss



DKC 3346 **NEU**

ca. S 250 | ca. K 230
Mittelfrüh



Agronomisches Profil

Nutzungsrichtungen

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

Pflanzen-Physiologie

Korntyp ¹	5	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.