



# DKC 3710

ca. S 270 | K 260

Mittelspät



DKC 3710 ist ein stabiler Doppelnutzer mit hohen Trockenmasse- und Kornerträgen sowie einem guten Dry Down.

## Sortenvorteile

- // Leistungsstark mit hohen Trockenmasse- und Kornerträgen.
- // Sehr standfest und sehr geringe Anfälligkeit gegenüber Stängelfäule.
- // Gutes Dry Down für geringe Trocknungskosten.
- // Hohe Stärkegehalte für energiereiche Maissilagen.

## Top 3 Sortenmerkmale

- 1 HTR-Toleranz**  
Gesund und robust
- 2 Kornertrag**  
Kolbenbetonter Doppelnutzer  
Silo/Korn
- 3 Dry Down**  
Top Wasserabgabe dank  
der Zahnmaisgenetik



# DKC 3710

ca. S 270 | K 260

Mittelspät



## Agronomisches Profil

### Nutzungsrichtungen

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

### Pflanzen-Physiologie

Korntyp <sup>1</sup>	5	Zahnmais							
Wärmesumme <sup>2</sup>	920 C°	Zur weiblichen Blüte (Basis 6 C°)							
Pflanzenlänge <sup>2</sup>	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Jugendentwicklung <sup>2</sup>	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Neigung zu Lager <sup>2</sup>	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Stay-Green <sup>2</sup>	■	■	■	■	■	■	■	■	■

### Ertragseigenschaften

Trockenmasseertrag <sup>2</sup>	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Stärkegehalt <sup>2</sup>	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Stärkeertrag <sup>2</sup>	■	■	■	■	■	■	■	■	■
NEL-Gehalt <sup>2</sup>	■	■	■	■	■	■	■	■	■
NEL-Ertrag <sup>2</sup>	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Zellwandverdaulichkeit <sup>2</sup>	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Spezifische Biogasausbeute <sup>3</sup>	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Biogasertrag <sup>3</sup>	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Kornertrag <sup>2</sup>	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Dry Down <sup>2</sup>	■	■	■	■	■	■	■	■	■

<sup>1</sup> Einstufungen nach offiziellen Zulassungseinstufungen

<sup>2</sup> 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.

<sup>3</sup> 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.