



# DKC 2990

ca. S 230 | K 220

Früh



DKC 2990 ist ein echter Doppelnutzer mit einer mittelfrühen Silo- und einer frühen Kornreife, einem hohem Ertragspotenzial und guter Standfestigkeit.

## Sortenvorteile

- // Großrahmig und leistungsstark für hohe Trockenmasse- und Kornerträge.
- // Gute Standfestigkeit und Ertragssicherheit, auch unter schwierigen Anbaubedingungen.
- // Gutes Dry Down für geringe Trocknungskosten.
- // Gute Pflanzen- und Kolbengesundheit für gesunde und vitale Maisbestände.
- // Von der Griesindustrie empfohlener Hartmais.

## Top 3 Sortenmerkmale



### Pflanzenlänge

Massebetonter Doppelnutzer



### Kornertrag

Hohes Kornertragspotenzial für volle Flexibilität



### Standfestigkeit

Extrem Standfest



# DKC 2990

ca. S 230 | K 220

Früh



## Agronomisches Profil

Nutzungsrichtungen					
Silomais					
Biogas					
Körnermais					

Pflanzen-Physiologie					
Korntyp <sup>1</sup>	2	Hartmaisähnlich			
Wärmesumme <sup>2</sup>	880 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.