## **DKC 4031**

Mittelspät I ca. S 270 I ca. K 270







## Leistungsstarker, mittelspäter Zahnmais

#### **SORTENEIGENSCHAFTEN**

- // Robust und stressstabil
- // Gute Pflanzen- und Kolbengesundheit
- // Hoher Kolbenanteil für stärkebetonte Silagen
- // Ausgeprägtes Stay-Green für ein breites Erntefenster und flexible Ernteterminierung

### **TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE**

- 1 Kornertrag
  Reiner Zahnmais mit hohem Ertragspotenzial
  für sehr hohe Erträge
- Stay-Green
  Langsam abreifende Restpflanze
  für optimale Erntebedingungen
- 3 Dry Down
  Gute Wasserabgabe durch Zahnmaisgenetik
  für effiziente Trocknung

# **DKC 4031**

Mittelspät I ca. S 270 I ca. K 270







## **Agronomisches Profil**

### PFLANZEN-PHYSIOLOGIE

Korntyp <sup>1</sup>	5	Zahnmais			
Kolbenflex	semi-flex				
Wärmesumme <sup>2</sup>	910 °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**

Kornertrag <sup>2</sup>					
Dry Down <sup>2</sup>					

## **AUSSAATSTÄRKENEMPFEHLUNG**

Silomais							
bis 13 to	GTM / ha	bis 13 – 17 GTM / ha		über 17 GTM / ha			
Fütterung	Biogas	Fütterung	Biogas	Fütterung	Biogas		
75	75	85	100	90	100		

Körnermais					
Niedrig	Mittel	Hoch			
7 – 9 to/ha	9 – 11 to/ha	11 – 14 to/ha			
75	85	95			

<sup>\*</sup> Amtlich empfohlen. Weitere Informationen finden Sie auf den Internetauftritten der zuständigen Länderdienststellen.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Einstufungen nach offiziellen Zulassungseinstufungen

<sup>&</sup>lt;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>&</sup>lt;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. BioEnergyResearch, Volume 7 (Number 4): 1 = geringe Ausprägung, 9 = hohe Ausprägung, Vergleiche zwischen den Sorten nur innerhalb der Reifegruppen zulässig.