

# DKC 4539

Mittelspät I ca. K 290



## Gesunder und ertragreicher Körnermais

### SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Mittelhoher Körnermais und Zahnmais
- // Gute Jugendentwicklung für eine rasche Bestandsetablierung
- // Öffnende Lieschen für optimale Abtrocknung im Bestand
- // Gutes Dry Down für geringe Trocknungskosten

### TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Kornertrag**  
Sehr hohes Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- 2 Kolbenfusariumtoleranz**  
Besonders geeignet für enge Maisfruchtfolgen, was die Anbausicherheit erhöht
- 3 Stabilität**  
Konstant hohe Erträge über verschiedene Ertragsniveaus hinweg für zuverlässige Leistungen

# DKC 4539

Mittelspät I ca. K 290



## Agronomisches Profil

### PFLANZEN-PHYSIOLOGIE

Korntyp <sup>1</sup>	5	Zahnmais
Kolbenflex	flex	
Wärmesumme <sup>2</sup>	960 °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

Körnermais		
Niedrig	Mittel	Hoch
7 – 9 t/ha	9 – 11 t/ha	11 – 14 t/ha
70	80	90

\* Amtlich empfohlen. Weitere Informationen finden Sie auf den Internetauftritten der zuständigen Länderdienststellen.

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