



DKC 4540 **NEU**
ca. K 290
Mittelspät



DKC 4540 ist eine mittelspäte Körnermaishybride mit außergewöhnlich hohen Kornerträgen.

Sortenvorteile

- // Hohe Kornerträge: Auf guten Standorten entfaltet sich das volle Ertragspotenzial.
- // Ein robustes Wurzelsystem und stabile Stängel sorgen für eine ausgezeichnete Standfestigkeit.
- // Ausgeprägtes Stay-Green und ein gesundes Blattwerk für die Eignung einer späteren Ernte.

Top 3 Sortenmerkmale

- 1 Kornertrag**
Sehr hohes Ertragspotenzial
- 2 HTR-Toleranz**
Gesund und stabil
- 3 Stay-Green**
Flexibel im Erntefenster



DKC 4540 **NEU**

ca. K 290
Mittelspät



Agronomisches Profil

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

Ertragseigenschaften								
Kornertrag ²	■	■	■	■	■	■	■	■
Dry Down ²	■	■	■	■	■	■	■	■

Pflanzen-Physiologie		
Kornotyp ¹	3	Zwischentyp (Hartmais/Zahnmais)
Wärmesumme ²	940 C°	Zur weiblichen Blüte (Basis 6 C°)
Pflanzenlänge ²	■	■
Jugendentwicklung ²	■	■
Neigung zu Lager ²	■	■
Stay-Green 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.