



DKC 4416

ca. K 290

Mittelspät



DKC 4416 ist ein mittelspäter Körnermais mit hundertprozentiger Zahnmaisausprägung. Er überzeugt durch eine kompakte Pflanze mit einem hohen Stay-Green und hohen Kornerträgen.

Sortenvorteile

- // Kompakter Körnermais mit hohem Kornertragspotenzial.
- // Gutes Dry Down sichert die Wirtschaftlichkeit in Bezug auf die Trocknungskosten.
- // Top Pflanzengesundheit und das hohe Stay-Green sorgen für beste Standfestigkeit bis zur Ernte.

Top 3 Sortenmerkmale



Kornertrag

Hohes Ertragspotenzial unter allen Bedingungen



Stay-Green

Kann sehr lange assimilieren



Standfestigkeit

Top Standfestigkeit bis zum Schluss



DKC 4416

ca. K 290
Mittelspät



Agronomisches Profil

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

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

Pflanzen-Physiologie									
Korntyp ¹	5	Zahnmais							
Wärmesumme ²	950 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.