

DKC 3710

Mittelspät | ca. S 270 | ca. K 260



Ertragreicher Zahnmais-Allrounder

SORTENEIGENSCHAFTEN

- // Mittellange, blattreiche Maishybride
- // Sehr standfest
- // Sehr geringe Anfälligkeit gegenüber Stängelfäule
- // Gesunde Pflanze mit guter HTR-Toleranz

TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE

- 1 Ertrag**
Hohe Korn- und TM-Erträge für sehr hohe Erträge
- 2 Qualität**
Hohe Stärkegehalte für energiereiche Maissilagen
- 3 Dry Down**
Top Wasserabgabe dank der Zahnmaisgenetik für effiziente Trocknung

DKC 3710

Mittelspät | ca. S 270 | ca. K 260



Agronomisches Profil

PFLANZEN-PHYSIOLOGIE

| | | | | | | | | | |
|--------------------------------|-------------|-------------|----------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Korntyp ¹ | 5 | | Zahnmais | | | | | | |
| Kolbenflex | semi-flex | | | | | | | | |
| Wärmesumme ² | 920 °C | | Zur weiblichen Blüte (Basis 6°C) | | | | | | |
| Pflanzenlänge ² | <div></div> | <div></div> | <div></div> | <div></div> | <div></div> | <div></div> | <div></div> | <div></div> | <div></div> |
| Jugendentwicklung ² | <div></div> | <div></div> | <div></div> | <div></div> | <div></div> | <div></div> | <div></div> | <div></div> | <div></div> |
| Neigung zu Lager ² | <div></div> | <div></div> | <div></div> | <div></div> | <div></div> | <div></div> | <div></div> | <div></div> | <div></div> |
| Stay-Green ² | <div></div> | <div></div> | <div></div> | <div></div> | <div></div> | <div></div> | <div></div> | <div></div> | <div></div> |

AUSSAATSTÄRKENEMPFEHLUNG

| Silomais | | | | | |
|--------------------|--------|----------------------|--------|------------------|--------|
| bis 13 to GTM / ha | | bis 13 – 17 GTM / ha | | über 17 GTM / ha | |
| Fütterung | Biogas | Fütterung | Biogas | Fütterung | Biogas |
| 70 | 70 | 80 | 95 | 85 | 100 |

ERTRAGSEIGENSCHAFTEN

| | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Trockenmasseertrag ² | | | | | | | | | |
| Stärkegehalt ² | | | | | | | | | |
| Stärkeertrag ² | | | | | | | | | |
| NEL-Gehalt ² | | | | | | | | | |
| NEL-Ertrag ² | | | | | | | | | |
| Zellwandverdaulichkeit ² | | | | | | | | | |
| Spezifische Biogasausbeute ³ | | | | | | | | | |
| Biogasertrag ³ | | | | | | | | | |
| Kornertrag ² | | | | | | | | | |
| Dry Down ² | | | | | | | | | |

| Körnermais | | |
|-------------|--------------|---------------|
| Niedrig | Mittel | Hoch |
| 7 – 9 to/ha | 9 – 11 to/ha | 11 – 14 to/ha |
| 70 | 80 | 90 |

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

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