# DKC 3117 Früh | S 230 | ca. K 220











## Leistungsstarker, vielseitiger Allrounder

### **SORTENEIGENSCHAFTEN**

- // Rahmiger, massebetonter Allrounder
- # Sehr gute Jugendentwicklung und Pflanzengesundheit
- // Sehr gutes Stay-Green
- // Robuste Sorte für alle Anbaulagen

### **TOP 3 LEISTUNGSVORTEILE**

- TM-Ertrag
  Absolut hohes Ertragspotenzial für sehr hohe Erträge
- Qualität
  Gute Silo- und Biogaseigenschaften
  für vielseitige Nutzung
- Kornertrag

  Hohe Kornerträge ermöglichen eine flexible Nutzung

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

# **DKC 3117**

Früh | S 230 | ca. K 220











### **Agronomisches Profil**

### PFLANZEN-PHYSIOLOGIE

| Korntyp <sup>1</sup>           | 2        | Hartmaisähnlich                  |  |  |
|--------------------------------|----------|----------------------------------|--|--|
| Kolbenflex                     | semi-fix |                                  |  |  |
| Wärmesumme <sup>2</sup>        | 860 °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>        |          |                                  |  |  |

### **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                   | 90     | 100              | 100    |  |

### **ERTRAGSEIGENSCHAFTEN**

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

| 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.

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