

KALAHARI SU

oranžové zrno
hybrid ciroku
skorý, 90 – 115 dní



Výhody

nicosulfuron tolerantný hybrid

stabilné úrody v suchých podmienkach

excelentný Stay green

Charakteristika

Úrodové parametre

- 104,20 % na ϕ úrodu (ϕ úroda = 8,60 T/ha) *
- Dobrá kompenzačná schopnosť

Morfológia

- Metlina:** polokompaktná
- Dĺžka rastliny:** 30 cm
- Výška rastliny:** krátka
- HTS:** 34 g
- Suma teplôt (základ) 6°C:**
Sejba <900>, Metanie<955>
Zrno => spolu 1855°C
- Textúra:** 50 % sklovitá - 50 % múčnatá

* Zdroj: 65 R&D Lidea European trials

Odporúčania pre sejbu

- Odporúčaná hustota / podmienky:**
 - Stresové: 220 až 260 tisíc semien / ha
 - Priaznivé: 260 až 300 tisíc semien / ha
 - So závlahou: 300 tisíc semien / ha
- Medziriadková vzdialenosť:** 30 – 70 cm
- Hĺbka sejby:** 2 – 4 cm
- Teplota pôdy:** >10 – 12°C



Skorosť

Metanie

veľmi skoré skoré stredne skoré stredne neskoré

Zrelosť

veľmi skorá skorá stredne skorá stredne neskorá



Kvalitatívne parametre

- Obsah škrobu:** 78,00 %
- Obsah proteínov:** >10 – 11 %
- Obsah tanínov:** veľmi nízky (<0,14 % DM)



Agromická charakteristika

Energia počiatočného rastu

nízka stredná dobrá veľmi dobrá

Odolnosť voči poliehaniu

nízka stredná dobrá veľmi dobrá

Opelenie

slabé stredné dobré veľmi dobré

Tolerancia voči *Fusarium Macrophomina*

veľmi senzitívna senzitívna menej senzitívna menej tolerantná tolerantná

Stay green

slabý stredný dobrý veľmi dobrý

Apikálna sterilita

veľmi senzitívna senzitívna menej senzitívna menej tolerantná tolerantná

Klimatický profil

Horúco a sucho	Stredný stres	Bez stresu	Chladno a vlhko
★★★★	★★★★	★★★★	★



Spôsob využitia

KALAHARI SU je vhodný na krmovinárske účely (ošípané, hydina, krmivo pre domáce zvieratá, ryby a vtáky), potraviny (pivo, lieh, múka) a na bioenergetické účely.