

ARABESK

biele zrno
hybrid ciroku
veľmi skorý, 85 – 90 dní



Výhody

nová generácia veľmi skorých zrnových cirokov, univerzálny produkt s vysokými úrodami

vysoká energia počiatčného rastu pre rýchle pokrytie pôdy

veľmi dobrá čistota metliny

Charakteristika

Úrodové parametre

- 108,96 % na ϕ úrodu (ϕ úroda = 7,70 T/Ha) *
- Vhodný aj ako následná plodina

Morfológia

- Metlina: polokompaktná
- Dĺžka rastliny: 30 cm
- Výška rastliny: vyššia
- HTS: 33 g
- Suma teplôt (základ) 6°C: Sejba <830>, Metanie<960> Zrno => spolu 1790°C
- Textúra: 50 % sklovitá - 50 % múčnatá

* Zdroj: 58 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)**



Agronomická charakteristika

Energia počiatčného 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 senzitivná senzitivná menej senzitivná menej tolerantná tolerantná

Stay green

slabý stredný dobrý veľmi dobrý

Apikálna sterilita

veľmi senzitivná senzitivná menej senzitivná menej tolerantná tolerantná

Klimatický profil

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



Spôsob využitia

ARABESK je vhodný na kŕmenie (ošípané, hydina, krmivo pre domáce zvieratá, ryby a vtáky), potraviny (pivo, lieh, múka) a na bioenergetické účely (palivá).