

KALATUR

biele perlové zrno
hybrid ciroku
stredne skorý, 90 – 115 dní



Výhody

veľmi vysoké úrody v štandardných podmienkach

veľmi dobrá odolnosť voči hubovitým chorobám (vhodná pre potravinárstvo)

excelentná odolnosť voči apikálnej sterilite

Charakteristika

Úrodové parametre

- 102,50 % na ϕ úrodu (ϕ úroda = 8,60 T/Ha) *
- Dobrá kompenzačná schopnosť

Morfológia

- Metlina: polokompaktná
- Dĺžka rastliny: 27 cm
- Výška rastliny: stredná
- HTS: 28 g
- Suma teplôt (základ) 6°C: Sejba <940>, Metanie<920> Zrno => spolu 1860°C
- Textúra: 75 % sklovitá - 25 % múčnatá

* Zdroj: 52 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

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