

# ES WILLY

oranžové zrno  
hybrid ciroku  
veľmi skorý, 80 – 90 dní



## Výhody

veľmi skorý a vhodný pre všetky pestovateľské podmienky

dobry Stay green efekt a odolnosť voči Apikálnej sterilite

dobrá odolnosť voči nízkym teplotám

## Charakteristika

### Úrodové parametre

- 104,29 % na  $\phi$  úroda ( $\phi$  úroda = 8,40 T/Ha) \*
- Vhodný aj ako následná plodina

### Morfológia

- Metlina: polokompaktná
- Dĺžka rastliny: 26 cm
- Výška rastliny: krátka
- HTS: 29 g
- Suma teplôt (základ) 6°C:  
Sejba <870>, Metanie<960>  
Zrno => spolu 1830°C
- Textúra: 75 % sklovitá - 25 % múčnatá

\* Zdroj: 45 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



### Zrelosť



## Kvalitatívne parametre

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

## Agronomická charakteristika

### Energia počiatočného rastu



### Odolnosť voči poliehaniu



### Opelenie



### Tolerancia voči Fusarium Macrophomina



### Stay green



### Apikálna sterilita



## Klimatický profil

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

## Spôsob využitia

ES WILLY je vhodný na krmovinárske účely (ošipané, hydina, krmivo pre domáce zvieratá, ryby a vtáky), potraviny (pivo, lieh, múka) a na bioenergetické účely.