

EMERAUDE

silážny hybrid so zrnom
jednokosný hybrid ciroku
stredne neskorý, 115-120 dní



Výhody

jednokosný hybridný cirok sudánskeho typu s vysoko nasadenou metlinou

vysoké rastliny s veľmi dobrou odolnosťou voči poliehaniu

excelentná odolnosť voči stresu v suchých podmienkach

Charakteristika

Úrodové parametre

- 115,40 % na ϕ úroda suchej hmoty (úroda suchej hmoty (ϕ) = 13,97 T/Ha) *
- Úroda zelenej hmoty = 56,10 T/Ha

Morfológia

- Metlina: otvorená
- Farba zrna: hnedá
- Výška rastliny: vysoká
- Vegetatívny vývoj: dobrý
- Suma teplôt (základ) 6°C: 1760°C
- Textúra: 25 % sklovitá - 75 % múčnatá

* Zdroj: 18 R&D Lidea European trials

Odporúčania pre sejbu

- **Odporúčaná hustota / podmienky:**
 - Stresové: 180 až 220 tisíc semien / ha
 - Priaznivé: 220 až 250 tisíc semien / ha
 - So závlahou: 250 tisíc semien / ha
- **Medziriadková vzdialenosť: 50 – 75 cm**
- **Hĺbka sejby: 2 – 4 cm**
- **Teplota pôdy: >10 – 12°C**

Nutričné hodnoty

- Obsah škrobu: **9,40 %**
- Obsah rozpustných sacharidov: **24,10 %**
- Stráviteľnosť (OM): **59,40 %**
- UFL: **100,00 %** 100% kŕmnej dávky pre produkciu mlieka/kg suchej hmoty = 1700 kcal

Vhodnosť využitia

Dojnice > 35 kg mlieka/deň	Dojnice ≈ 25 kg mlieka/deň	Jalovice	Výkrmový mladý dobytok	Ovce / Kozy	Bioplyn
veľmi vhodné					nehodné

Agromická charakteristika

Energia počiatočného rastu



Odolnosť voči poliehaniu



Stay green



Klimatický profil

Horúco a sucho	Stredný stres	Bez stresu	Chladno a vlhko

Spôsob využitia

EMERAUDE je taktiež vhodný na produkciu bioetanolu a liehu.