



Ďatelinoviny

# MILKY MAX

## LUCERNA SIATA

skorosť  
**STREDNE SKORÁ**

rýchlosť rastu  
**VEĽMI RÝCHLA**

vegetácia po zime  
**VEĽMI RÝCHLA**

rýchlosť rastu po kosbe  
**VEĽMI RÝCHLA**

index dormancie  
**4,6**

- ◇ Výborné genetické vlastnosti s potenciálom výnosu a tvorby bielkovín
- ◇ Veľká odolnosť proti napadnutiu hád'atkami a verticíliovému vädnutiu
- ◇ Vysoká konkurencieschopnosť proti zaburineniu
- ◇ Nová unikátna technológia obal'ovania osiva SAS LIFE

### VÝSEVNÉ JEDNOTKY VO VRECIACH PRECIDOSE®:

- ◆ Jedna výsevná jednotka obsahuje 4,5 milióna semien
- ◆ Výsevok 2 VJ/ha zaisťuje optimálnu hustotu 900 semien/m<sup>2</sup>

Unikátne obal'ovanie osiva technológiou SAS LIFE je založené na troch pilieroch:

#### 1. OBAĽOVANIE MIKROŽIVINAMI

- Lepšie založenie porastu (o 15 % viac rastlín na m<sup>2</sup>)
- Lepší počiatočný rast
- Navýšenie výnosu o 6 % v prvej kosbe

#### 2. PREINOKULÁCIA RHIZÓBIOM

- Osivo pripravené na siatie/úspora času
- Presné množstvo rhizobiínu aplikované na osivo
- Navýšenie výnosu o 12 %
- Vyšší obsah proteínu o 6 %

#### 3. MYKORÍZA

- Lepší príjem vody a živín
- Vylepšuje odolnosť proti stresovým podmienkam
- Zabezpečenie výnosu

#### Porovnanie výšky porastov pred 3. kosbou



#### Výnos sušiny (t/ha) v prvom úžitkovom roku

| odroda         | 1. kosba | 2. kosba | 3. kosba | 4. kosba | 1. úžitkový rok | výnos (%) |
|----------------|----------|----------|----------|----------|-----------------|-----------|
| Milky Max      | 4,8      | 4,2      | 5,7      | 2,2      | 17              | 104,1     |
| kontrola 1     | 4,9      | 4,3      | 5,4      | 2        | 16,6            | 101,6     |
| kontrola 2     | 4,8      | 4        | 5,3      | 2,4      | 16,4            | 100,8     |
| kontrola 3     | 4,2      | 3,9      | 5,1      | 2,1      | 15,2            | 93,5      |
| priemer pokusu | 4,7      | 4,1      | 5,4      | 2,2      | 16,3            | 100       |

Zdroj: ČZU, Červený Újezd, zber 2023. Poznámka: kontrola 1 a 2 sú odrody s podobnou technológiou úpravy osiva.