



# Soulmate

Exkluzívne

### Charakteristika odrody

- stredne skorá nižšia odroda (69 cm)
- plastická odroda, výborné prispôsobenie sa kontinentálnym podmienkam
- nadpriemerne vysoké a stabilné úrody vo všetkých výrobných oblastiach, **predovšetkým však v teplých a suchých oblastiach KVO**
- výborná odnožovacia schopnosť
- stredne dobrá odolnosť proti poliehaniu
- stredne veľké zrno (HTZ 45,4 g – priemer registračných skúšok)
- výborná výťažnosť zrna nad 2,5 mm

### Zdravotný stav

- absolútna odolnosť proti múčnatke trávovej (gén Mlo)
- dobrá odolnosť voči rhynchosporiovej škvrnitosti a hrdzi jačmennej
- stredná odolnosť voči hnedej škvrnitosti

### Výberová sladovnícka kvalita

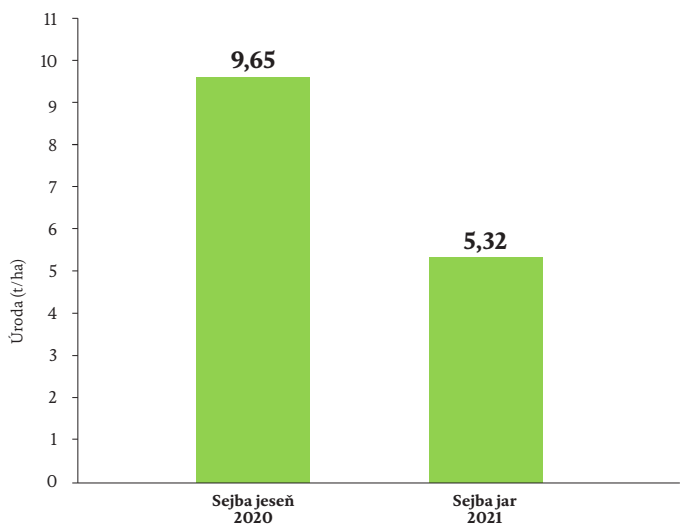
Priemer hodnotenia registračných skúšok potvrdil **optimálne hodnoty všetkých dôležitých kvalitatívnych parametrov** – pre slad odrody **SOULMATE** je charakteristický bohatý extrakt 84% pri nižšom obsahu dusíkatých látok v nesladovanom zrne (10%). Proteolytické, amylolytické a cytolytické rozlúštenie zrna je na optimálnej úrovni. Kvalita sladiny je priaznivá, čo sa odzrkadľuje na vysokej úrovni stupňa prekvasenia (83,6%). Obsah β-glukánov v sladine je na úrovni 68 mg/l. Odroda nemala problémy s čírosťou sladiny.

- **vynikajúca stabilita kvality v rôznych ročníkoch a lokalitách**
- **od r. 2018 je odroda SOULMATE zaradená na Zelenú listinu Heineken**



### Soulmate

Poloprevádzkový pokus s jarným jačmeňom  
 ÚKSÚP Vranov nad Topľou – Sladovnícky deň poľa 2021



Odroda SOULMATE je zaradená ako preferovaná odroda do odrodového sortimentu sladovníckeho jačmeňa pre firmu Heineken Slovensko Sladovne, a. s. a tiež do sortimentu LYCOS- Trnavské Sladovne spol. s r. o..

Odroda SOULMATE je od roku 2017 kontrolnou odrodou pre registračné skúšky ÚKSÚP.

Majiteľ odrody: NORDIC SEED, Dánsko

Registrácia v SR: 2017

Odroda je právne chránená.