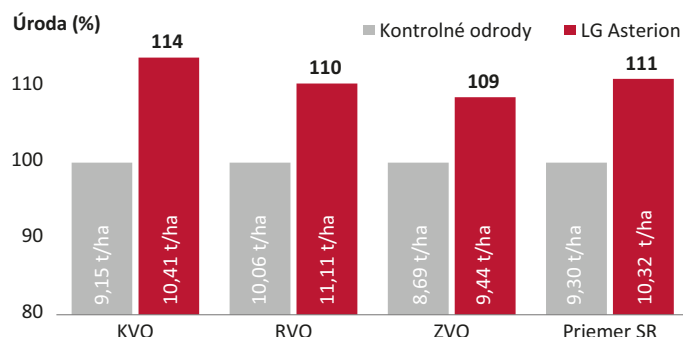


## PŠENICA OZIMNÁ

- ✓ Špičková úroda → 111 % v ŠOS ÚKSÚP
- ✓ Veľmi skorá odroda → o 6 dní skoršia než Genius
- ✓ Kratšie rastliny (85–90 cm) s vysokou odolnosťou proti poliehaniu (8 b.)
- ✓ Vhodný aj do teplejších a suchších oblastí
- ✓ Vhodný aj pre neskorú sejbu
- ✓ Pekárenská pšenica
- ✓ Veľké zrno s vyššou HTZ
- ✓ Rezistencia proti plodomorovi obilnému (gén *Sm1*)

## Špičková úroda v ŠOS ÚKSÚP



Zdroj: ÚKSÚP, Rozhodnutie o registrácii 2022; priemer hodnôt 2019–2021, sokrý sortiment; úroda v % je uvedená na priemer kontrolných odrôd Fidelius, Dagmar, PS Jeldka

## S LG ASTERION O TONU VIAC!

### Vysoká úroda a kvalitatívne parametre

Kvalitatívne parametre odrody LG Asterion zo ŠOS ÚKSPÚP odpovedajú **chlebovej kvalite (B) podľa STN**. Aj keď je obsah bielkovín a hodnota ZT nižšia, **lepok je naopak veľmi kvalitný**. Podobnú kvalitu dosiahla odroda tiež vo Francúzsku → kvalitatívna trieda VRMp = **odroda doporučená na mletie**.

V prípade skúšok ŠOS ÚKSÚP je potreba prihladiť k úrovni odrody LG Asterion, ktorá **prekonala kontrolné odrody o 11 %, teda viac ako o 1 t/ha**. Dusíkaté hnojenie je pri takto vysokej úrovni úrody nedostatočné.

### Vynikajúca úroda v demonštračných pokusoch v ČR

Lokalita	Úroda	
	t/ha	%
ZSS Kujavy (NJ)	13,02	109
PS Hněvčeves VÚRV (HK)	11,87	104
PS Humpolec VÚRV (PE)	11,72	108
InTec - Uherský Ostroh (UH)	11,59	105

Zdroj: Maloparcelkové pokusy ČR 2023; úrody v % sú uvedené na priemer pokusu

### Kvalita v ŠOS ÚKSÚP

OH g/l	NL %	ČP s	ZT ml	Lepok %
780	11,6	377	28	23

Zdroj: ŠOS ÚKSÚP, Rozhodnutie o registrácii 2022; priemer hodnôt 2019–2021

### AGRONOMICKÉ VLASTNOSTI

Skorosť	veľmi skorá
Typ odrody - tvorba úrody	kompenzačná
Odnoživosť	vysoká
Počet produktívnych stebiel na m <sup>2</sup>	650–750
Výška porastu (cm)	80–85
Zimuvzdornosť	dobrá
HTZ (g)	43
Výsevek v MKS/ha (neskorá sejba)	3,2–4,4 (5,0)

(Uvedené hodnoty vychádzajú z výsledkov pokusov ÚKSÚP, ostatných pokusov a skúseností šľachtiteľa)

### ODOLNOSŤ VOČI CHOROBÁM A POLIEHANIU (9–1)

Odolnosť proti poliehaniu	8
Múčnatka trávová	6,5
Listové škvrnitosti	6
Hrdza plevová	7
Hrdza pšenicová	7,5
Fuzariózy klasov	7
Rezistencia voči plodomorovi obilnému (gén <i>Sm1</i> )	ÁNO



Právne chránená odroda - Zástupca pre ČR a SR: **Limagrain Česká republika, s.r.o.**

Vyšľachtiteľ: **Limagrain Europe S.A.S., Francúzsko**

Registrácie: SR, Bulharsko, Španielsko, Srbsko; V registračnom konaní: Maďarsko