

PŠENICA OZIMNÁ - KŔMNA A OBLÁTKOVÁ

- ✓ Špičkový úrodový potenciál
- ✓ Najúrodnejšia odroda registrovaná ÚKZÚZ v roku 2024
- ✓ Najúrodnejšia odroda SDO ÚKZÚZ v roku 2025
- ✓ Kŕmna a oblátková odroda (C_K)
- ✓ Rezistencia proti pravému stebelolamu *Pch1*
- ✓ Nakupovaná spoločnosťou Mondelēz International
- ✓ Plastická stredne skorá odroda
- ✓ Veľmi dobrá zimuvzdornosť

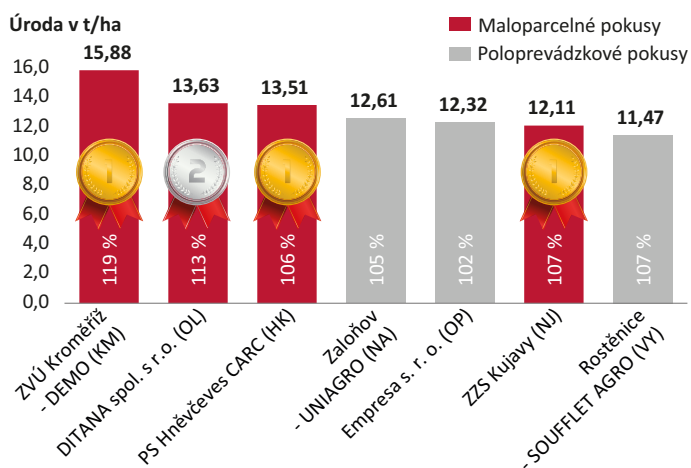
CHCEŠ ÚRODU, PLNÚ KASU? ZASEJ POLE NIKLASU.

Najúrodnejšia odroda v roku 2025 v ošetrovom variante SDO ÚKZÚZ v základnom sortimente

Priemerná úroda zo všetkých oblastí, SDO ÚKZÚZ 2025	Neošetrené		Ošetrené	
	t/ha	%	t/ha	%
Priemer pokusu	10,56	100	11,40	108
LG Niklas	11,23	106	12,05	114

Zdroj: ÚKZÚZ ČR - Výsledky SDO po zbere 2025, jednoročné výsledky 2025; úroda v % je uvedená na priemer 21 odrôd v pokuse v neošetrenom variante základného sortimentu

Špičkové úrody na prvých pokusných plochách 2025



Zdroj: Výsledky pokusov 2025; pozn.: medaily vo vnútri stĺpcov označujú poradie v danom pokuse



LG Niklas disponuje špičkovým úrodovým potenciálom; jedná sa o kompenzačnú odrodu s vysoko produktívnym lúbivým klasom

Špičkové úrody na bežných plochách 2025

Podnik	Okres	Úroda (t/ha)	Plocha (ha)
ZP Otice, a.s.	Opava	10,10	16
Zemědělské družstvo Maleč	Havlíčkův Brod	9,06	26
AGRO SLATINY a.s.	Jičín	9,82	150
Zemědělské družstvo Újezd u Uničova	Olomouc	9,65	51
MESPOL Medlov, a.s.	Olomouc	9,46	78
AGRO RUBÍN a.s.	Liberec	9,37	21
Zemědělská společnost PETŘÍN s.r.o.	Znojmo	9,16	42
ZOPOS a.s.	Rychnov nad Kněžnou	8,91	61
Oseva Agri Chrudim, a.s.	Chrudim	8,80	26

Zdroj: Bežné pestovateľské plochy v roku 2025; zberová plocha je zaokrúhlená na celé hektáre



Najúrodnejšia odroda v Kroměříži druhý rok po sebe

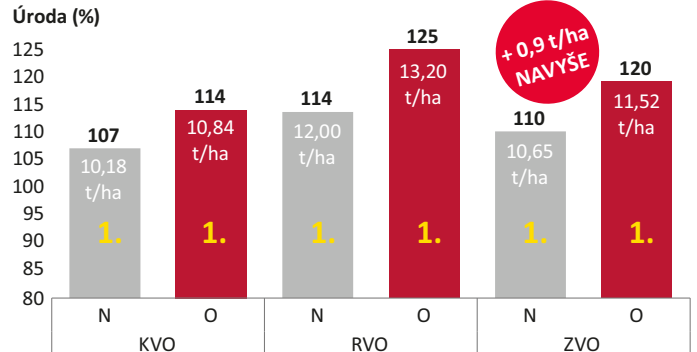
2,18 t/ha NAVYŠE

LG Niklas 2025 v konkurencii 118 odrôd v Kroměříži

Varianta ošetrenia	Intenzívna	Intenzívna s biologickou ochranou	Extenzívna
Úroda (t/ha)	15,73	15,88	15,06
Úroda (%)	113	119	118

Zdroj: Demonštračný odrodový pokus pre poľný deň v Kroměříži 2025 - Agrotest fyto, s. r. o., úroda v % je uvedená na priemer pokusu v danom variante

Najúrodnejšia odroda registračných skúšok ÚKZÚZ



Zdroj: ÚKZÚZ ČR, Rozhodnutie o registrácii 2024, priemer hodnôt 2021–2023; úroda v % je uvedená na priemer kontrolných odrôd Asory, Campesino a LG Mocca v neošetrenom variante; N - neošetrené, O - ošetrené

Ako na odrodu LG NIKLAS

LG Niklas je stredne skorá **plastická odroda** so **špičkovou úrodou** vo všetkých výrobných oblastiach. Úrodu tvorí vysokou produktivitou klasu (vysoký počet zŕn v klase a stredná HTZ) pri strednom počte plodných odnoží (kompenzačný typ). Výborne reaguje na intenzitu pestovania. Dosahuje strednú výšku porastu približne 95–105 cm. Odolnosť proti poliehaniu je dobrá - odporúča sa štandardné ošetrenie regulátorom rastu. Pri voľbe fungicídov pre prvé ošetrenie prihliadnite na intenzitu výskytu múčnatky trávovej a braničnatky pšeničnej.

Odroda má **výbornú pekárenskú kvalitu (oblátky a sušienky)**. Pri pestovaní na tieto účely **prispôbte dusíkatú výživu** požiadavkám spracovateľa - spravidla obsahu **NL v zrne do 11,5 %**. Dusík aplikujeme iba pri regeneračnom a produkčnom hnojení, v celkovej súhrnnej nižšej dávke (cca 60–80 % bežnej dávky pre potravinársku pšenicu), kvalitatívne hnojenie v tomto prípade vynechávame.

AGRONOMICKÉ VLASTNOSTI

Skorosť	stredne skorá
Typ odrody - tvorba úrody	kompenzačná
Odnoživosť	stredná
Počet produktívnych stebiel (ks/m ²)	600–650
Výška porastu (cm)	95–105
Zimuvzdornosť	veľmi dobrá
HTZ (g)	42
Chlortoluron tolerancia	ÁNO

ODOLNOSŤ VOČI CHOROBÁM A POLIEHANIU (9–1)

Odolnosť proti poliehaniu	6
Múčnatka trávová	6,5
Listové škvrnitosti	5,5
Hrdza plevová	7,5
Hrdza pšenicová	7
Fuzariózy klasov	7
Rezistencia voči pravému stebelolamu Pch1	ÁNO

(Uvedené hodnoty vychádzajú z výsledkov pokusov ÚKZÚZ, ostatných pokusov a skúseností šľachtiteľa a poľnohospodárskej praxe)

Oblasť	LG Niklas - termín sejby a výsevky v MKS/ha		
	september	október	november
KVO	3,5–3,8	3,8–4,2	4,2–4,5
RVO	3,3–3,6	3,6–3,9	3,9–4,3
ZVO	3,8–4,2	4,0–4,7	

Toleruje neskorú sejbu



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

Vyšľachtiteľ: **Limagrain GmbH, Nemecko**

Registrácie: ČR 2024, Francúzsko, Belgicko, Nemecko