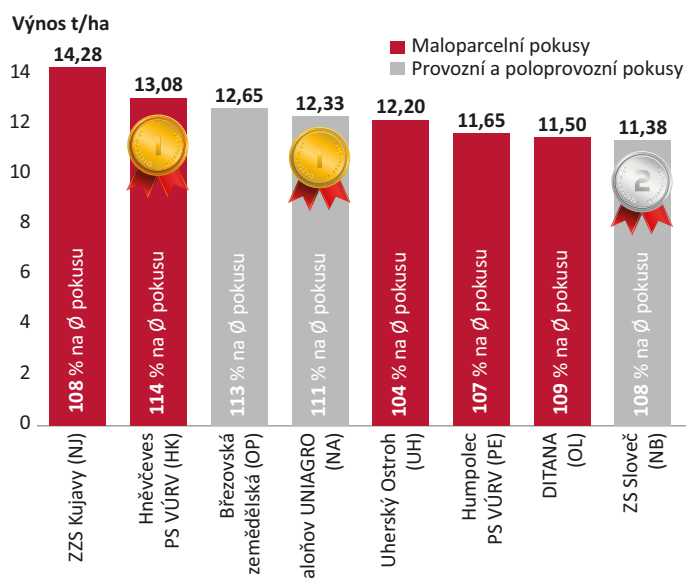


PŠENICE OZIMÁ

- ✓ Výnosná intenzivní odrůda
- ✓ Krmná pšenice
- ✓ Vhodná i pro výrobu oplatků a sušenek (C_K)
- ✓ Vysoká zimovzdornost
- ✓ Rezistence proti plodomorce plevové (gen *Sm1*)

OŠETŘENÍ SE VYPLATÍ

LG Mocca - vysoké výnosy v pokusech 2023



Zdroj: Maloparcelní, poloprovozní a provozní pokusy 2023

LG Mocca se líbí habitem i nenáročností

Podnik: ZOD Zálabí a.s. (okres Kolín), agronom Bc. Jan Hampel
Výnos: 9,81 t/ha (58 ha)

Podnik ZOD Zálabí hospodaří v suché, teplé oblasti, s převahou písčitých půd. V loňském roce zde LG Mocca sklídili z 58 ha s výnosem 9,81 t/ha. Agronomovi panu Bc. Hamplovi se na odrůdě LG Mocca líbí **habitus rostliny s krátkým praporcovým listem a že ji může dát i na horší půdy, kde neztrácí ze své výnosnosti.** Je to pozdní odrůda se střední odnoživostí, **které stačí střední intenzita pěstování.** Letos mají odrůdu LG Mocca opět na 60 ha.

Nejvýnosnější odrůda v Zaloňově

Podnik: UNIAGRO, s.r.o. (okres Náchod), hlavní agronom Ing. Vladimír Fröhlich
Výnos: 10,30 t/ha (67 ha)

Agronom Ing. Vladimír Fröhlich má s odrůdou LG Mocca výborné zkušenosti. Vyhrál s ní soutěž pěstebních technologií na ZVÚ Kroměříž, pravidelně mu poskytuje vynikající výnos z běžných ploch i vlastních pokusů. V roce 2023 byla LG Mocca s výnosem 10,3 t/ha (na 67 ha) **nejvýnosnější odrůdou podniku a zároveň s výnosem 12,33 t/ha (110,6 %) druhou nejvýnosnější odrůdou poloprovozních pokusů.** Těmto pokusům LG Mocca suverénně **krájuje v pětiletém průměru 2019–2023 výnosem 113,6 %** na průměr všech odrůd. Klíčem k úspěchu bylo **časné fungicidní ošetření (v BBCH 31–32),** které nedovolilo propuknutí infekce rzi plevové. Následně šel fungicid již jen do klasu v BBCH 55.



Ing. Vladimír Fröhlich při kontrole porostu odrůdy LG Mocca (27. 6. 2023). Porosty byly sklizené až po deštích, tedy v termínu 15. 8.–23. 8. 2023

„Vypadalo to, že kombajn v té Mocce stojí, jak toho bylo hodně“

Podnik: Podorlické zemědělské družstvo Ohnišov (okres Rychnov nad Kněžnou), agronom Petr Junek
Výnos: 10,70 t/ha (24 ha)

V Podorlickém zemědělském družstvu Ohnišov zaseti loni na podzim LG Moccu již po čtvrté. V loňském roce ji sklízeli ze 48 ha s průměrným výnosem 10,2 t/ha, z toho na 24 ha dala výnos 10,7 t/ha. Seť a hnojení proběhlo variabilně, celková dávka N byla 140 kg N/ha. Fungicid byl aplikován 2x + Systiva již na osivo. Regulace proběhla ve 3 vstupech + listová výživa. Agronom Petr Junek chválí **plasticitu a především výnos.** Jak sám řekl: **„Vypadalo to, že kombajn v té Mocce stojí, jak toho bylo hodně.“**



LG Mocca - vynikající výsledky na běžných plochách 2023

Podnik	Okres	Výnos (t/ha)	Plocha (ha)
AGRO SLATINY a.s.	Jičín	11,00	29
Podorlické zemědělské družstvo Ohnišov	Rychnov nad Kněžnou	10,70	24
UNIAGRO, s.r.o.	Náchod	10,30	67
Oseva Agri Chrudim, a.s.	Chrudim	10,20	29
ZOD Zálabí a.s.	Kolín	9,81	58
Zemědělská společnost PETŘÍN s.r.o.	Znojmo	9,50	46
Zemědělské družstvo Rousínov	Vyškov	9,41	41
SENECO, spol. s r.o.	Jihlava	9,30	30
Zemědělské družstvo Liběšice	Litoměřice	9,29	30

Zdroj: Běžné pěstební plochy v roce 2023

LG Mocca jediná odrůda přes 9 t/ha

Podnik: **Zemědělské družstvo Rousínov (okres Vyškov)**, agronom Ing. Pavel Juhás
Výnos: 9,41 t/ha (41 ha)

V podniku se zaměřují na pěstování krmných pšenic. Odrůdu LG Mocca měli vloni na 150 ha. Jedním z důvodů proč ji pěstují je, že **si dokáží prodloužit sklizeň na více dní**. V loňském roce sice byla LG Mocca napadená rzí plevou, ale včasné ošetření (přípravkem Srape Trio v dávce 0,7 l/ha) tuto infekci zastavilo a nebylo potřeba dalšího ošetření. Hodnocení agronoma družstva Ing. Pavla Juháse: „**Loňský rok pozdním odrůdám vzhledem k průběhu počasí moc nepřál, přesto nám LG Mocca jako jediná odrůda na běžné ploše (20 a 21 ha) byla schopná dát výnos přes 9 t/ha.**“

Jak na odrůdu LG MOCCA

LG Mocca je **velmi výnosná** pozdní **krmná a oplatková** odrůda. Je vhodná do všech výrobních oblastí. Výnos tvoří vysokou produktivitou klasu s vyšším počtem zrn v klasu s vyšší HTZ při střední hustotě porostů. **Je vhodná pro vyšší intenzitu pěstování**. Doporučuje se použití morforegulátoru proti polehnutí a **včasné fungicidní ošetření vhodným přípravkem se zaměřením na rez plevou**. Další fungicidní ošetření směřujte na praporcový list a klas.

AGRONOMICKÉ VLASTNOSTI

Ranost	pozdní
Typ odrůdy - tvorba výnosu	kompensační
Odnoživost	střední
Počet produktivních stébel (ks/m ²)	550–650
Výška porostu (cm)	85–90
Zimovzdornost	velmi dobrá
HTZ (g)	44

(Uvedené hodnoty vychází z výsledků pokusů ÚKZÚZ, ostatních pokusů a zkušeností šlechtitele a zemědělské praxe)

ODOLNOST CHOROBÁM A POLÉHÁNÍ (9–1)

Odolnost proti poléhání	6
Padlí travní	7
Listové skvrnitosti	6,5
Rez plevová	4
Rez pšeničná	8
Fuzariózy klasů	6,5
Rezistence proti plodomorce plevové (gen Sm1)	ANO

Vhodná i pro pozdní seti

Oblast	LG Mocca - termín seti a výsevky v MKS/ha		
	září	říjen	listopad
KVO	3,5–3,8	3,8–4,2	4,2–4,5
ŘVO	3,3–3,5	3,5–3,9	3,9–4,3
BVO	3,8–4,2	4,0–4,5	4,5–4,7



Právně chráněná odrůda - zástupce pro ČR a SR: **Limagrain Česká republika, s.r.o.**
 Vyšlechtil: **Limagrain GmbH, Německo**
 Registrace: ČR, Německo, Lucembursko