

Víš, že když se budeš krmít odrůdou LG Mondial, mohou farmáři ušetřit?!

PŠENICE OZIMÁ

- KRMNÁ A DOPLŇKOVÁ POTRAVINÁŘSKÁ

- ✓ Plastická odrůda s velmi vysokým a stabilním výnosem ve všech oblastech a podmínkách
- ✓ Nepochávková odrůda → 8 b.
- ✓ Vynikající krmná kvalita prověřená výkrmovými testy na kuřatech
- ✓ Zároveň potravinářská kvalita (B)
- ✓ Velmi dobrý zdravotní stav
- ✓ Vysoká HTZ a vysoká objemová hmotnost
- ✓ Velmi dobrá zimovzdornost



SUVERÉN S NEJVYŠŠÍM VÝKONEM

Nejlepší volba pro krmení drůbeže

Vynikající krmná kvalita odrůdy LG Mondial byla prověřena krmnými testy na kuřatech (organizuje ZZN Pelhřimov ve spolupráci se šlechtiteli, JČÚ a státním podnikem Mezinárodní testování drůbeže Ústředí), kde LG Mondial dosáhl v roce 2023 nejlepší hodnoty indexu efektivity výkrmu (IEV = 419) ze všech 12 testovaných odrůd pšenice. Krmnou kvalitu potvrdily i laboratorní rozborů zrna, kde LG Mondial dosáhl druhého nejlepšího hodnocení.

Potravinářská kvalita ve výkupních parametrech

ÚKZÚZ 2022–2025	OH g/l	NL %	ČP s	ZT ml
LG Mondial	794	12,3	383 (stabilní)	38

Zdroj: ÚKZÚZ, SDO 2026, průměr hodnot 2022–2025

Vysoké a stabilní výnosy na běžných plochách 2025

Podnik	Okres a rok	Výnos (t/ha)	Plocha (ha)
MESPOL Medlov, a.s.	Olomouc	10,25	24
Družstvo AGROBEN	Olomouc	9,50	65
FARMA Ing. Josef Zatloukal s.r.o.	Prostějov	9,40	24
Zemědělské a obchodní družstvo PODHRADÍ	Tábor	9,30	17
Poolšaví a.s.	Uherské Hradiště	9,15	98
Družstvo Vysočina	Jihlava	8,72	196
AGRO RUBÍN a.s.	Liberec	8,37	74
ZOPOS a.s.	Rychnov nad Kněžnou	8,02	107

Zdroj: Běžné pěstební plochy v roce 2025; sklizňová plocha je zaokrouhlená na celé hektary

LG Mondial pěstují jako krmnou odrůdu, kterou nemusí tolik hnojit

Podnik: Poolšaví a.s. (okres Uherské Hradiště), Karel Sedláček, agronom

Výnos: **9,15 t/ha** (plocha 98 ha)

Odrůdu LG Mondial pěstují v Poolšaví jako krmnou odrůdu, kterou nemusejí tolik hnojit. Loni byl zasetý po sóji v termínu 20.–21. 10. 2024 s výsevkem 220 kg/ha. Na podzim byly porosty ošetřeny herbicidem a insekticidem spolu s pomocným přípravkem PlantAktiv. Za dalších 20 dní proběhla aplikace listové výživy (Aktifer Grow) pro podporu zakořenění a zlepšení odolnosti abiotickým stresům (mráz/sucho). Výživa dusíkem zahrnovala regenerační přihnojení (22. 2. 2025) ledkem v dávce 200 kg/ha - variabilně. Druhé přihnojení dusíkem proběhlo 23. 3. 2025 hnojivem DAM 390 v dávce 150 l/ha - celkem tedy jen **113 kg čistého dusíku na ha**. Porosty byly dvakrát ošetřeny fungicidem; proti listovým chorobám 7. 5. 2025 a proti klasovým chorobám 11. 6. 2025. S tímto ošetřením proběhla také aplikace AktiFer S v dávce 1 l/ha.



Odrůda, co umí pozdní setí i v 600 m n. m.



Podnik: Zemědělské a obchodní družstvo Podhradí (okres Tábor)
Výnos: **9,30 t/ha** (plocha 17 ha)

V Choustníku na Táborsku pěstují odrůdu **LG Mondial** i ve výšce přes 600 m n. m. Loni byla 17 ha plocha založená po řepce zasetá až **22. 10. s výsevkem 4,5 MKS**. Celková výživa dusíkem byla na úrovni 160 kg N/ha. Shrnutí z podniku znělo: „**LG Mondial jsme seli v pozdním termínu na několika polích (včetně lehčích půd ve výšce 620 m n. m.). Už s ním máme zkušenosti z předchozího pěstování, proto se ho nebojíme sít později i ve vyšších polohách. Výborně se vypořádá i s přísuškem na přelomu června/července a jeho nejlepší výsledek byl skvělý výnos 9,3 t/ha na 17 ha.**“



LG Mondial v Družstvu Vysočina



Podnik: Družstvo Vysočina (okres Jihlava), Jan Vacula, agronom
Výnos: **8,72 t/ha** (plocha 196 ha)

Odrůdu **LG Mondial** pěstují v Družstvu Vysočina již od roku 2022, kdy proběhla první sklizeň množitelského porostu z 15 ha. **Výnos tehdy překonal průměr podniku o 0,9 t/ha**, jak nám sdělil agronom p. Jan Vacula. To rozhodlo o každoročním navyšování ploch této krmné **odrůdy, která byla v roce 2025 zasetá na 196 ha** z celkové výměry 260 ha ozimé pšenice. Minulý rok byl **LG Mondial** zasetý po různých předplodinách jako je řepka, jetel a ječmen jarní, s výsevkem od 3,9 do 4,3 MKS dle předplodiny. **Dosáhl přitom výborného výnosu 8,72 t/ha.**

Agrotechnika: 1× fungicid na list, 1× fungicid do klasu, insekticid, bez regulace, výživa dusíkem celkem 140–150 kg N/ha dle předplodiny. Sklizeň proběhla v druhé polovině srpna. Pro sklizeň 2026 je **LG Mondial zasetý na 205 ha.**



Jak na odrůdu LG MONDIAL

LG Mondial je poloraná **plastická odrůda s velmi vysokým výnosovým potenciálem** a velmi dobrým zdravotním stavem. Je charakteristická širokým praporcovým listem. Dosahuje střední výšky porostu přibližně 95 cm při **vynikající odolnosti proti poléhání**. LG Mondial je vhodný do všech výrobních **oblastí včetně KVO**, i pro **pěstování po obilnině**. Výnos tvoří vysokou produktivitou klasu (vysoký počet zrn v klasu a střední až vyšší HTZ) při středním počtu plodných odnoží (kompenzační typ). Univerzálnost a vlastnosti této odrůdy dovolují pěstiteli zvolit intenzitu pěstování dle konkrétních podmínek. LG Mondial si často vystačí se sníženou intenzitou ošetření a nevyžaduje morforegulaci.

AGRONOMICKÉ VLASTNOSTI

Ranost	poloraná
Typ odrůdy - tvorba výnosu	kompenzační
Odnoživost	střední
Počet produktivních stébel (ks/m ²)	550–650
Výška porostu (cm)	90–100
Zimovzdornost	vysoká
HTZ (g)	43
Chlortoluron tolerance	ANO

ODOLNOST CHOROBÁM A POLÉHÁNÍ (9–1)

Odolnost proti poléhání	8
Padlí travní	6,5
Listové skvrnitosti	6,5
Rez plevová	6
Rez pšeničná	8
Fuzariózy klasů	6,5

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

Vhodný i pro pozdní setí

Oblast	LG Mondial - termín setí a výsevky v MKS/ha		
	září	říjen	listopad
KVO	3,5–3,8	3,8–4,2	4,2–4,5
ŘVO	3,3–3,6	3,6–3,9	3,9–4,3
BVO	3,8–4,2	4,0–4,7	



Právně chráněná odrůda - zástupce pro ČR a SR: **Limagrain Česká republika, s.r.o.**
Vyšlechtitel: **Limagrain GmbH, Německo**
Registrace: ČR, SR, Polsko, Belgie, Litva, Rakousko