

## VÝNOS A KVALITA BEZ BARIÉR

- ✓ Vynikající potravinářská kvalita E/A
- ✓ Vysoký obsah NL a vysoká hodnota ZT
- ✓ Velmi dobré reologické vlastnosti těsta a vysoká hodnota energie W
- ✓ Vysoký výnos ve všech oblastech
- ✓ Kombinace výnosu a výborné kvality
- ✓ Výborný zdravotní stav listů i klasu
- ✓ Velmi dobrá odolnost proti poléhání
- ✓ Rezistence proti pravému stéblolamu (gen *Pch1*)

### Vynikající potravinářská jakost E/A

Kvalitativní parametry odrůdy LG Atelier dosahují hodnot mnohých elitních odrůd, což prokázaly i výsledky v jednotlivých ročních zkouškách na ÚKZÚZ i v německém BSA. Předností odrůdy je vysoký obsah NL, vysoká hodnota Zeleného testu, vysoké a stabilní ČP a výborné pekařské parametry. Přestože byla tato odrůda registrována „pouze“ s kvalitní potravinářskou jakostí A, dosahuje nadstandardní kvality blíže kvalitě E.

### Vynikající kvalita v registračních zkouškách ÚKZÚZ 2020–2022

OH g/l	NL %	ČP s	ZT ml	Vaznost mouky %	Objem pečiva ml
816	13,7	360	65	61	585

Zdroj: ÚKZÚZ, ČR, Rozhodnutí o registraci 2023, průměr hodnot 2020–2022

### ODOLNOST CHOROBÁM A POLÉHÁNÍ (9–1)

Odolnost proti poléhání	Velmi dobrá
Padlí travní	7
Listové skvrnitosti	6
Rez plevová	8,5
Rez pšeničná	7
Fuzariózy klasů	7
Rezistence proti pravému stéblolamu (gen <i>Pch1</i> )	ANO



### PRÁVNĚ CHRÁNĚNÁ ODRŮDA

Zástupce pro ČR a SR: Limagrain Česká republika, s.r.o.  
Vyšlechtil: Limagrain GmbH, Německo  
Registrace: ČR 2023, Německo

## NÁSKOK DÍKY ŠLECHTĚNÍ

- ✓ Velmi výnosná krmná odrůda
- ✓ Špičkový výnos i bez ošetření
- ✓ Unikátní kombinovaná rezistence proti:
  - pravému stéblolamu (gen *Pch1*) a
  - larvám plodomorky plevové (gen *Sm1*)
- ✓ Odolná padlí, rzi plevové, pšeničné i travní
- ✓ Odolná proti poléhání (8. b)
- ✓ Zařazena do krmných testů na kuřatech
- ✓ Polopozdní odrůda s dobrou odnoživostí
- ✓ Odrůda pro udržitelné hospodaření

### Krmná odrůda s mimořádným výnosem

LG Lunaris	KVO		ŘVO		BVO	
	N	O	N	O	N	O
(%)	104	105	107	111	110	121
(t/ha)	9,92	9,97	11,58	12,01	10,67	11,68

Zdroj: ÚKZÚZ, ČR, průměr hodnot 2020–2022, výnos v % je uveden na průměr kontrolních odrůd LG Mocca, Asory v neošetřené variantě

### Unikátní kombinace rezistencí

LG Lunaris vyniká plasticitou a stabilitou výnosu. Disponuje rezistencí proti pravému stéblolamu (gen *Pch1*) i rezistencí proti larvám plodomorky plevové (gen *Sm1*). Je vhodný i pro extenzivní pěstování nebo pro systém jednoho ošetření (možnost úplně vynechat první ošetření fungicidem i morforegulátorem).

### ODOLNOST CHOROBÁM A POLÉHÁNÍ (9–1)

Odolnost proti poléhání	Velmi vysoká (8)
Padlí travní	8
Listové skvrnitosti	7
Rez plevová	9
Rez pšeničná	8
Fuzariózy klasů	7
Rezistence proti plodomorce plevové (gen <i>Sm1</i> )	ANO
Rezistence proti pravému stéblolamu (gen <i>Pch1</i> )	ANO



### PRÁVNĚ CHRÁNĚNÁ ODRŮDA

Zástupce pro ČR a SR: Limagrain Česká republika, s.r.o.  
Vyšlechtil: Limagrain GmbH, Německo  
Registrace: ČR 2023, Německo, Holandsko

