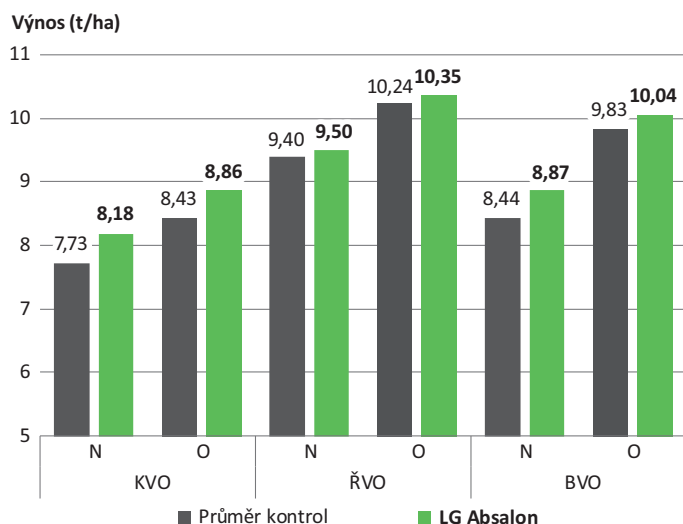


LG ABSALON NA POLI JE ŠAMPION

- ✓ Raná odrůda, vhodná i do přísuškových oblastí
- ✓ Pekařská kvalita A
- ✓ Vysoká objemová hmotnost 824 g/l
- ✓ Vysoký výnos v registračních zkouškách
- ✓ Vysoká odolnost poléhání
- ✓ Rezistence pravému stéblolamu - gen Pch1

LG Absalon - výnosné rané A

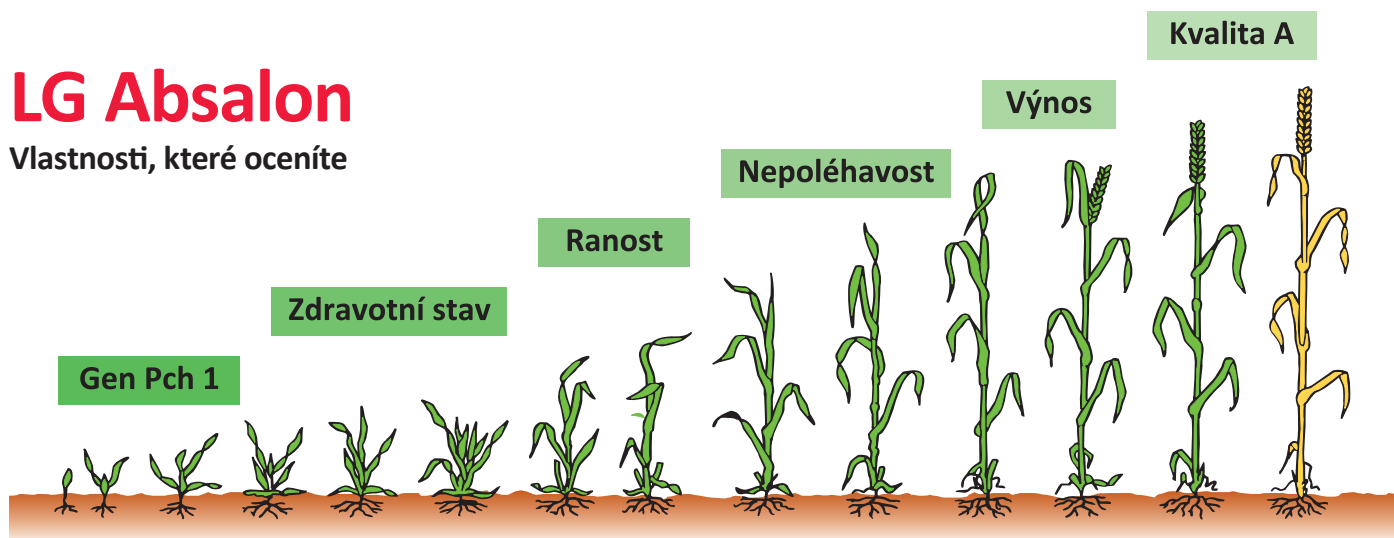


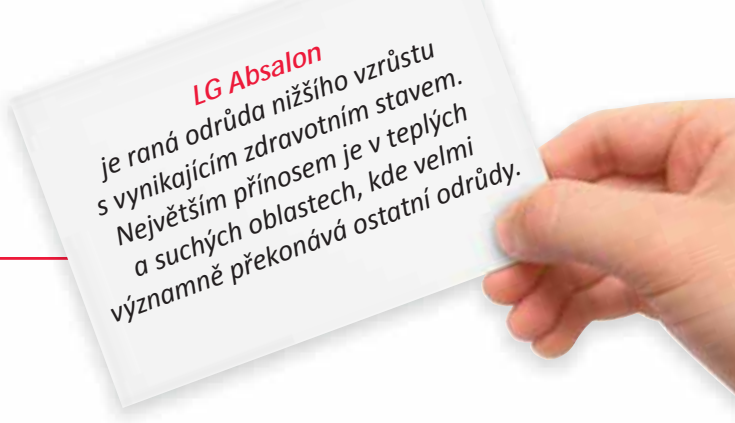
Zdroj: ÚKZÚZ, ČR, Rozhodnutí o registraci 2021, průměr hodnot 2018–2020, raný sortiment; kontrolní odrůdy Elly, Dagmar, Gaudio, Steffi; N - neošetřeno, O - ošetřeno



LG Absalon

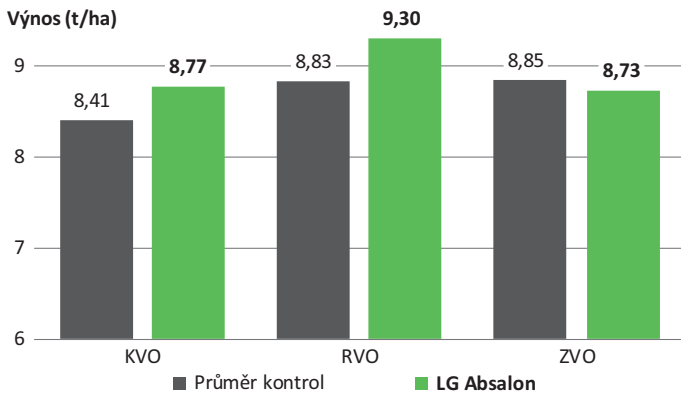
Vlastnosti, které oceníte





LG Absalon
je raná odrůda nižšího vzrůstu
s vynikajícím zdravotním stavem.
Největším přínosem je v teplých
a suchých oblastech, kde velmi
významně překonává ostatní odrůdy.

Výborné výsledky i na Slovensku → ÚKSÚP SR, pouze neošetřená varianta



Zdroj: ÚKSÚP, SR, Podklady pro rozhodnutí - Výsledky zkoušek hospodářské hodnoty odrůdy, 2021, raný a středně raný sortiment, průměr 2018–2020; kontrolní odrůdy Fidelius, Dagmar, PS Jeldka

Pekařská kvalita A v registračních zkouškách ÚKZÚZ 2018–2020

LG Absalon byl registrován s výbornou kvalitou A. Jeho předností je velmi vysoká objemová hmotnost a vysoké pádové číslo.

OH g/l	NL %	ČP s	ZT ml	Vaznost mouky %	Objem pečiva ml	Výsledná kvalita
824	13,7	394	53	58,5	569	A

Zdroj: ÚKZÚZ, ČR, Rozhodnutí o registraci 2021, průměr hodnot 2018–2020 raný sortiment

Výborná pekařská kvalita při testování ve mlýně

Při testování ve mlýně v Kyjově dosáhl LG Absalon vysoké hodnoty energie těsta a optimálního poměru P/L.

OH g/l	NL %	ČP s	ZT ml	Lepek %	Deformační energie W	Poměr P/L
801	13,1	427	38	28,5	294	0,96

Zdroj: GoodMills Česko s.r.o., mlýn Kyjov, testování kvality 2020, sklizeň 2019

Výborná kvalita na hranici E/A v roce 2020

OH g/l	NL %	ČP s	ZT ml	Lepek %
816	14,3	370	62	26,5

Zdroj: Demonstrační pokus Hrubčice, okres Prostějov (ČR), sklizeň po deštích 2020

Nejvýnosnější registrované rané „A“ v Kroměříži

Díky výbornému zdravotnímu stavu, velmi dobré odolnosti proti poléhání a minimálnímu poklesu výnosu i při extenzivnějším způsobu pěstování se stal LG Absalon v roce 2020 nejvýnosnější registrovanou odrůdou v ČR s kvalitou A v odrůdovém pokusu v Kroměříži. V každé variantě překonal **průměr 112 odrůd** v pokusu alespoň **o 10 %**, v extenzivní variantě dokonce **o 24 %!**

LG Absalon	Kroměříž 2020	Výnos t/ha	Výnos v % na průměr pokusu
	Vysoká intenzita	13,72	110
	Střední intenzita	13,33	114
	Extenzita	11,53	124
	Průměr všech variant	12,86	115

Zdroj: Kroměříž, maloparcelkový odrůdový pokus, založený společností Agrotest Fyto, s.r.o. v rámci Polního dne v Kroměříži 2020; průměrný výnos v % je vztažen k průměru 112 hodnocených odrůd v pokusu v dané variantě

Odrůda jak namalovaná - excelentní zdraví

LG Absalon je mimořádně zdravá odrůda, listy i klasy má jak namalované.

Základem a prvním pilířem pevného zdraví jsou zdravé kořeny a geneticky **daná odolnost proti pravému stéblovému - gen Pch1.**

Druhým pilířem výborného zdraví je **vysoká odolnost padlí travnímu**, jedna z **nejvyšších odolností v sortimentu proti listovým skvrnitostem** (braničnatka pšeničná), **odolnost proti rzi plevové** a **vysoká odolnost proti rzi pšeničné.**

Třetím pomyslným pilířem je **vysoká odolnost klasovým chorobám, včetně klasových fuzarióz.**

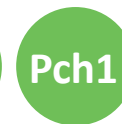
8,85 t/ha na množitelské ploše → LG Absalon potvrdil výborný zdravotní stav

LG Absalon sklidili v roce 2020 v podniku ZP Otice, a.s., okres Opava, ČR s výborným **výnosem 8,85 t/ha**. LG Absalon na 16 ha množitelské ploše překonal průměr podniku (7,77 t/ha) **více než o 1 t/ha.**

Agronom Jan Černín potvrdil **výborný zdravotní stav** LG Absalonu **během celé vegetace.**



LG Absalon NOVINKA



Důkaz pevného zdraví → 11,53 t/ha v neošetřené variantě

Důkazem pevného zdraví LG Absalonu jsou výborné výsledky ve zkouškách ÚKZÚZ v neošetřené variantě, výborné výsledky státních zkoušek ÚKSÚP SR, kde se odrůdy testují jen v neošetřené variantě a také vynikající výsledek LG Absalonu v Kroměříži*. Zde LG Absalon dosáhl v extenzivní variantě vynikajícího výsledku **11,53 t/ha**, což byl jeden z nejlepších výsledků z celkem 112 hodnocených odrůd.

Tyto výsledky potvrzují výborný zdravotní stav celé rostliny včetně vysoké odolnosti proti klasovým chorobám.

*v maloparcelkovém odrůdovém pokusu, založeném společností Agrotest Fyto, s.r.o. v rámci Polního dne v Kroměříži 2020



LG Absalon je raná a odnoživá odrůda

Jak na LG Absalon - LG Absalon to je jiná třída!

AGRONOMICKÉ VLASTNOSTI

Odolnost poléhání	Velmi dobrá
Výška porostu (cm)	80–85
HTZ (g)	42
Zimovzdornost	Velmi dobrá
Ranost	Raná
Odnoživost	Vysoká
Počet produktivních stébel na m ²	650–750

ODOLNOST CHOROBÁM (9–1)

Padlí travní	8
Listové skvrnitosti	7
Rez plevová	9
Rez pšeničná	7
Fuzariózy klasů	7
Rezistence pravému stéblolamu Pch1	ANO

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

LG Absalon je raná potravinářská pšenice s vynikajícím a velmi vyrovnaným zdravotním stavem. Bonusem je **rezistence proti pravému stéblolamu - gen Pch1**. Odrůda má středně dlouhé stéblo → výška porostu je přibližně 85 cm, s **velmi dobrou odolností proti poléhání**. LG Absalon je vhodný do všech výrobních oblastí. Nejvyšších výnosů dosahuje v ŘVO. V KVO velmi významně překonává většinu ostatních odrůd. Díky vynikajícímu zdravotnímu stavu lze pěstovat za použití bezorebných technologií **po obilnině i po kukuřici na zrno**. Při intenzivním pěstování doporučujeme aplikovat střední dávku regulátoru růstu a standardní ošetření fungicidy.

Oblast	LG Absalon - 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:

Limagrains Central Europe Cereals, s.r.o.

Výšlechtil: Limagrains Europe S.A., Francie

Registrace: ČR a SR 2021, Francie, Itálie, Rumunsko, Srbsko, Bulharsko, Moldavsko

V registračním řízení: Ukrajina, Maďarsko

