

PŠENICE OZIMÁ

- ✓ Raná výnosná odrůda vhodná i do teplejších a sušších oblastí
- ✓ Kvalita A s velmi vysokou OH
- ✓ Rezistence proti pravému stéblolamu (gen *Pch1*) → bezproblémové seti po obilnině
- ✓ Vynikající zdravotní stav celé rostliny
- ✓ Krátká odrůda (86 cm = nejnižší odrůda sortimentu SDO 2023)
- ✓ Dobrá odolnost proti poléhání
- ✓ Zvládá i pozdní seti
- ✓ Velmi dobrá zimovzdornost



LG ABSALON NA POLI JE ŠAMPION

Výborná pekařská kvalita A s vysokou objemovou hmotností

Výbornou kvalitu potvrdil LG Absalon jak ve zkouškách SDO, tak i při testování pekařské kvality mlýny (GoodMills Česko s. r. o. - mlýn Kyjov a Mlýn Havlíčkův Brod, spol. s r.o.). Kromě výborných výkupních parametrů dosahuje LG Absalon vysoké hodnoty deformační energie těsta **W (250–300 10⁻⁴J)** a optimální poměr **P/L okolo hodnoty 0,7**.

OH g/l	NL %	ČP s	ZT ml	Energie těsta W (10 ⁻⁴ J)	P/L
817	13,4	389+	53	258	0,7

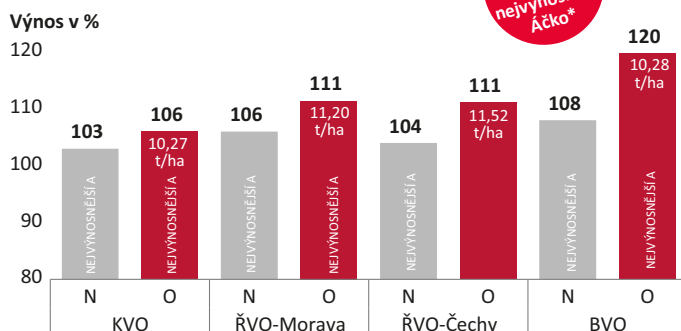
Zdroj: ÚKZÚZ, SDO 2023, průměr hodnot 2019–2022 raný sortiment

Nejvýnosnější odrůda raného sortimentu v roce 2023

ÚKZÚZ 2023	KVO	ŘVO - Morava	ŘVO - Čechy	BVO
Výnos LG Absalon v %	108	116	108	118
Výnos LG Absalon v t/ha	11,46	10,35	11,35	9,07
Pořadí dle výnosu 2023	1.	1.	1.	1.

Zdroj: ÚKZÚZ ČR - Výsledky SDO po sklizni 2023; hodnoty 2023, neošetřená varianta raný sortiment, výnos v % je uveden na průměr celého pokusu (13 odrůd)

LG Absalon → nejvýnosnější Áčko raného sortimentu

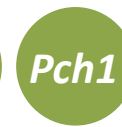


Zdroj: ÚKZÚZ ČR – Výsledky SDO po sklizni 2023; průměr hodnot 2020–2023; výnos v % je uveden na průměr 13 odrůd v pokusu v neošetřené variantě; N - neošetřeno, O - ošetřeno; * v SDO v raném sortimentu

Nejvýnosnější pšenice v podniku +1,4 t/ha

Podnik: Agropol Mladá Vožice a.s. (okres Tábor),
Výnos: **8,50 t/ha** (160 ha),
lepší pole (60 ha) dokonce **9,20 t/ha**

Podle agronoma dosáhl LG Absalon v loňském roce **nejlepšího výnosu v podniku a to 8,5 t/ha, což bylo o 1,4 t/ha více**, než byl průměr všech pšenic. Na nejlepších polích dosáhli výnosu **dokonce 9,2 t/ha**. Na odrůdě se mu nejvíce líbí, že je: „Raná, výnosná, zdravá, má dobrý počáteční vývoj před zimou“. V roce 2024 mají nasetých 300 ha odrůdy LG Absalon.

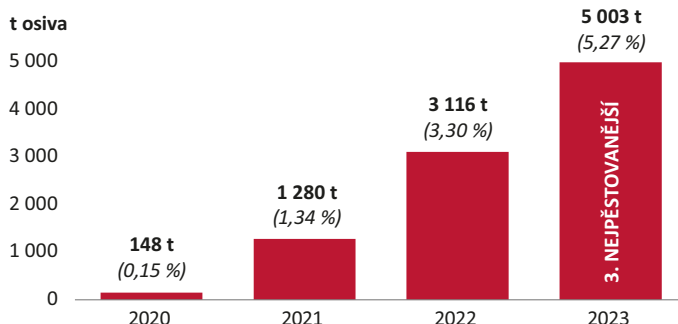


Špičkové výnosy na běžných plochách v roce 2023

Podnik	Okres	Výnos t/ha	Plocha ha
Předměřická a.s.	Mladá Boleslav	10,48	20
PODYJÍ, a.s.	Znojmo	10,30	19
Zemědělské obchodní družstvo Potěhy	Kutná Hora	10,03	93
AGRO POPLZE spol. s r.o.	Litoměřice	10,00	45
Oseva Agri Chrudim, a.s.	Chrudim	9,93	26
Zea, a.s.	Znojmo	9,78	66
Řepařský institut Semčice, stř. Štolmíř	Kolín	9,72	58
SHR Daniel Kott	Louny	9,70	160
TOPAGRA, spol. s r.o.	Uherské Hradiště	9,70	131
Hospodářské družstvo Určice, družstvo	Prostějov	9,69	136
VÍNO BLATEL, a.s.	Hodonín	9,66	25
ZDV Krchleby, a.s.	Kutná Hora	9,57	19
ZD Klenovice na Hané, družstvo	Prostějov	9,53	15
Statek Korce s.r.o. - středisko Třebovle	Kolín	9,50	140
ZD Šebkovice	Třebíč	9,32	20
AGRODRUŽSTVO Miroslav	Znojmo	9,30	10
Agrospol Mladá Vožice a.s.	Tábor	9,20	60
ZD Hřivice	Louny	9,20	30
ZD VESELAN	Hodonín	9,18	15
ZEM, a.s. Lužec	Hradec Králové	9,14	320
P R O A G R O, spol. s r.o.	Vyškov	9,12	29
Poděbradská blata, a.s.	Nymburk	9,04	153
ZOD Zálabí a.s.	Kolín	9,02	60
Zemědělské družstvo Luštěnice	Mladá Boleslav	8,99	30
SHR Šrámek Vraný	Kladno	8,80	10
Agro Mohelno, s.r.o.	Třebíč	8,58	20
MIKROS BIO s.r.o.	Břeclav	8,54	53
AGROSERVIS, 1. zemědělská a.s. Višňové	Znojmo	8,41	571

Zdroj: Běžné pěstební plochy v roce 2023

Třetí nejpestovanější odrůda v ČR



Zdroj: ÚKZÚZ, Přehledy uznaného osiva ozimů 2020 až 2023

„Pšenice do dnešní doby“

Podnik: TOPAGRA, spol. s r.o.
(okres Uherské Hradiště),
agronom Ing. Vlastimil Lapčík
Výnos: **9,70 t/ha** (131 ha)

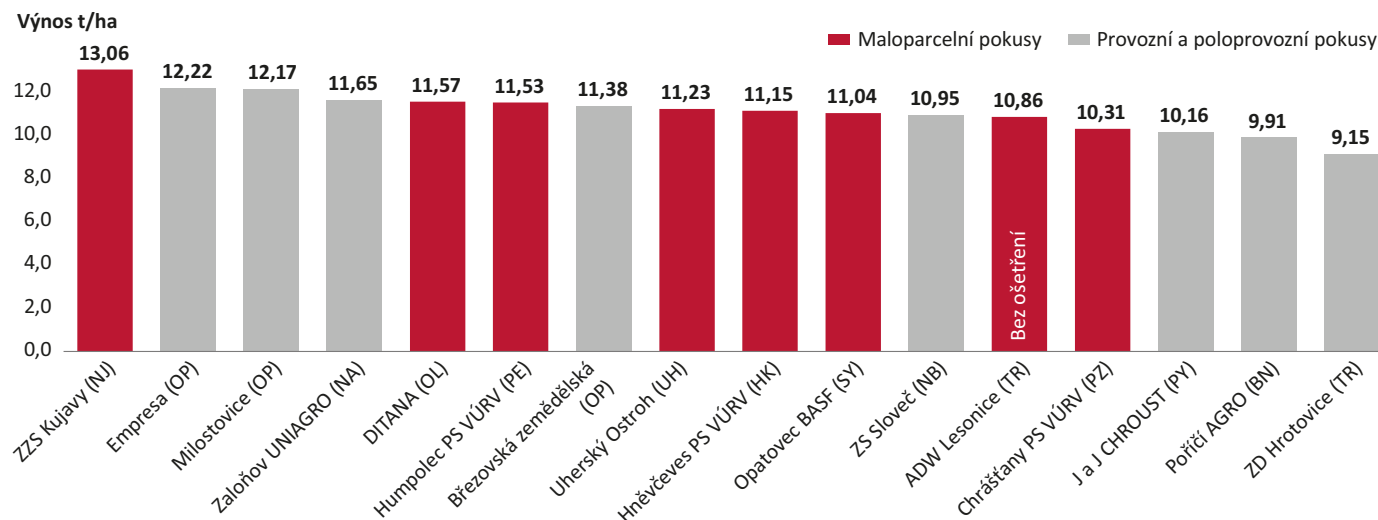
„Myslím si, že je to pšenice do dnešní doby,“ tak hodnotí odrůdu pan Ing. Lapčík na základě loňské zkušenosti a pokračuje: „Vzhledem k současné situaci, kdy bude potřeba šetřit a zvažovat každý zásah, tak její dobrý zdravotní stav, podpořený genem Pch1, hodnotím jako další velké plus.“ V loňském roce zde byl LG Absalon pěstován na 131 ha (z celkových 398 ha pšenice v podniku) s vynikajícím průměrem **9,70 t/ha**. Větší část výměry byla sklizena před deštěmi, kde parametry od kombajnu byly následující: OH 764 g/l; NL 12,4 %, ZT 56 ml; lepek 27,4 %. Pro sklizeň v roce 2024 je LG Absalon opět nasety na 1/3 výměry.

LG Absalon dal o tunu více

Podnik: Zemědělské družstvo Hřivice
(okres Louny), agronom Bc. Tomáš Tůma
Výnos: **9,20 t/ha** (30 ha)

„LG Absalon jsme pěstovali na zkoušku na 30 ha na dobrém pozemku po hrachu. Porost byl celou vegetační dobu zdravý a v kondici. Ve výsledku jsme sklídili vynikajících **9,2 t/ha** s potravinářskými parametry OH 770 g/l, NL 14 %, ČP 343 s, přitom náš loňský průměr pšenice byl 6 t/ha. LG Absalon sice dostal vodu navíc z jedné bouřky, ale i tak byl stále zhruba o **1 t/ha** výš než další dvě odrůdy ze stejné lokality. Výnos i parametry mne velmi potěšily, a tak máme LG Absalon na 80 ha.“

Vynikající výnosy v roce 2023



Zdroj: Výsledky pokusů 2023

To už nebude náhoda!

Dva roky po sobě přes 9 t/ha

Podnik: Hospodářské družstvo Určice, družstvo (okres Prostějov), Jaroslav Melka, hlavní agronom
Výnos: 9,69 t/ha (plocha 136 ha)

V roce 2022 sklídili v Určicích první množitelskou plochu o výměře 40,32 ha s **výnosem 9,10 t/ha**. Proto se rozhodli výměru LG Absalonu navýšit. Důvodem byl samozřejmě výnos, **ale také ranost, nepoléhavost a nadstandartní zdravotní stav. Dosažený výnos 9,69 t/ha v roce 2023 z plochy 136,07 ha potvrdil kvality této odrůdy.** Nutno dodat, že LG Absalon byl v podniku HD Určice pěstován s vysokou intenzitou. Vložené náklady se podařilo zhodnotit díky ranosti odrůdy a včasné sklizni - **veškerá výměra odrůdy LG Absalon byla sklizena do dešťů** a zrna s výbornými parametry bylo dodáno do nedalekého mlýna v Kojetíně.

Druhá desítka v Potěhách

Podnik: Zemědělské obchodní družstvo Potěhy (okres Kutná Hora), agronom Ing. Petr Fuxa
Výnos: 10,03 t/ha (93 ha)

Když se byla naše zástupkyně Marcela Horníková zeptat na LG Absalon po sklizni 2022, uvítal jí agronom Ing. Petr Fuxa slovy: „**Je to moje první desítka v životě a rekord v Potěhách,**“ - tehdy sklídl LG Absalon s výnosem 10,14 t/ha z plochy 24 ha. O to více potěšil výsledek z roku 2023, kdy **LG Absalon „nasypal“ 10,03 t/ha, ale již z výměry 93 ha.** Na odrůdě se v Potěhách líbí, že „**sype**“, že **nepoléhá a nepotřebuje žádné extra fungicidní vstupy, protože je velmi zdravá.** Letos je zde LG Absalon třetím rokem a to již na 143 ha.

Super zdravotní stav po pšenici

Podnik: ZOD Zálabí, a.s. (okres Kolín), agronom Bc. Jan Hampl
Výnos: 9,02 t/ha (60 ha)

Podnik ZOD Zálabí hospodaří v suché teplé oblasti s převahou písčitých půd. Odrůdu LG Absalon zde loni měli poprvé na 60 ha. Přestože byla **celá plocha zasetá po pšenici ozimé, udržel si LG Absalon super zdravotní stav.** Stačila mu střední dávka regulace a „**nasypal“ 9,0 t/ha.** Letos je zde nasetý na 85 ha, opět vše po pšenici.



LG Absalon plně odolal tlaku rzi plevové



Podnik: Statek Korce s.r.o., středisko Třebovle (okres Kolín), agronom Martin Šťastný
Výnos: 9,50 t/ha (140 ha)

„U Absalonu jsme velice spokojeni s jeho zdravotním stavem, který se prokázal v minulém roce (2023), kdy plně odolal rzi plevové, která napadla jarní pšenici na sousedním poli. Při dávce dusíku zhruba 160 kg/ha jsme měli výnos v průměru 9,5 t/ha s úrovní dusíkatých látek okolo 12,5 % a při OH 820 g/l. Na odrůdě se nám líbí i vyšší odnoživost,“ shrnul zkušenost s odrůdou LG Absalon Martin Šťastný.



LG Absalon je super i po obilí



Podnik: Poděbradská blata, a.s. (okres Nymburk), agronomka Martina Martincová
Výnos: 9,04 t/ha (153 ha)

V Poděbradských blatech pěstovali v loňském roce 153 ha odrůdy LG Absalon, která poskytl vynikající výnos 9,04 t/ha. Agronomce paní Martincové se na odrůdě moc líbí zdravotní stav, což dokládá i výsledkem 9,66 t/ha z 38 ha, kdy byl LG Absalon pěstován po obilnině. I při těchto výnosech si LG Absalon udržel velmi dobré kvalitativní parametry: NL 12,6 %; OH 825 g/l; ČP 359 s, i proto mají v roce 2024 zasetou odrůdu LG Absalon již na výměře 276 ha.



Jak na odrůdu LG ABSALON

LG Absalon je raná potravinářská pšenice s vynikajícím a velmi vyrovnaným zdravotním stavem. Velkým přínosem je rezistence proti pravému stéblolamu - gen *Pch1*. Odrůda má kratší stéblo → výška porostu je přibližně 85 cm, s velmi dobrou odolností proti poléhání. Výnos tvoří vyšším počtem stébel a vyšším počtem zrn v klasu (kompenzační až odnoživý typ). LG Absalon je vhodný do všech výrobních oblastí a lze jej pěstovat za použití bezorebných technologií po obilnině i po kukuřici. Odrůda je vhodná i pro pozdní setí. Při intenzivním pěstování doporučujeme aplikovat střední dávku regulátoru růstu a standardní ošetření fungicidy.

AGRONOMICKÉ VLASTNOSTI

Ranost	raná
Typ odrůdy - tvorba výnosu	kompenzační až hustotní
Odnoživost	vysoká
Počet produktivních stébel (ks/m ²)	650–750
Výška porostu (cm)	80–90
Zimovzdornost	velmi dobrá
HTZ (g)	42

ODOLNOST CHOROBÁM A POLÉHÁNÍ (9–1)

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

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

Toleruje pozdní setí

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: Limagrain Česká republika, s.r.o.

Vyšlechtil: Limagrain Europe S.A.S., Francie

Registrace: ČR, SR, Francie, Bulharsko, Itálie, Srbsko, Rumunsko, Ukrajina