



## PŠENICE OZIMÁ - POTRAVINÁŘSKÁ

- ✓ Nejpěstovanější odrůda v ČR
- ✓ Raná výnosná odrůda vhodná i do teplejších a sušších oblastí
- ✓ Kvalita A s vysokou OH
- ✓ Rezistence proti pravému stéblolamu (gen *Pch1*)
- ✓ Vynikající zdravotní stav celé rostliny
- ✓ Krátká odrůda (cca 85 cm)
- ✓ Velmi dobrá zimovzdornost
- ✓ Toleruje setí po obilnině i kukuřici
- ✓ Zvládá i pozdní setí

# 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<sup>-4</sup>J)** a optimální poměr **P/L okolo hodnoty 0,7**.

OH g/l	NL %	ČP s	ZT ml	Energie těsta W (10 <sup>-4</sup> J)	P/L
815	12,9	376+	50	256	0,7

Zdroj: ÚKZÚZ, SDO 2024, průměr hodnot 2020–2023 raný sortiment

**LG ABSALON VYNIKÁ VÝNOSEM,  
POTRAVINÁŘSKOU KVALITOU  
A VYNIKAJÍCÍM ZDRAVOTNÍM  
STAVEM - PŘEDNOSTÍ JE  
REZISTENCE PROTI PRAVÉMU  
STÉBLOLAMU DÍKY GENU *PCH1***



LG Absalon získal v uplynulém roce hned dvě ocenění, a sice za 1. místo „MISS POLNÍ DEN Skalagro 2024“ - PD ve Skaličce a za 2. místo „KRÁLOVNA PŠENIC Elita semenářská“ PD v Ořechově 2024

### Pšenice s kvalitou i výnosem

Podnik: ZD Maleč (okres Havlíčkův Brod),  
Ing. Petr Vrtěl, Ing. Josef Linhart, agronomové  
Výnos: **9,06 t/ha** (22 ha)

Odrůda LG Absalon byla na podniku ZD Maleč naseta poprvé, a to na ploše 22 ha. Více nám ke zkušenosti řekli agronomové Vrtěl a Linhart: „Porost byl založen bezorebným způsobem do zapraveného výdrolu řepky ozimé. Vzhledem k rozsáhlé živočišné výrobě a navazující bioplynové výrobě byl jako základ hnojení použit digestát z našich bioplynových stanic, coby komplexní hnojivo, ve dvou dělených dávkách. Celková dávka aplikovaného dusíku byla 210 kg/ha. Herbicidní ošetření a morforegulace proběhly na jaře. Celkem byly provedeny 2 fungicidní zásahy. Odrůda dosáhla pěkného výnosu 9,06 t/ha s jakostními parametry pro potravinářskou pšenici. S LG Absalon pokračujeme i v letošní sezóně.“



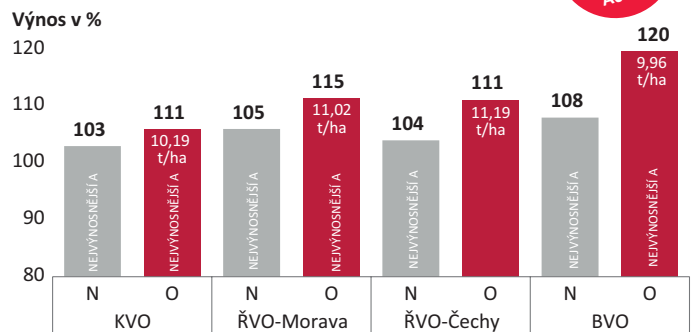
## Špičkové výnosy na běžných plochách v roce 2024

Podnik	Okres	Výnos t/ha	Plocha ha
Vlčnovská zemědělská a.s.	Uherské Hradiště	<b>9,51</b>	96
ZEA Rychnovsko, a.s.	Rychnov nad Kněžnou	<b>9,60</b>	28
Agro Mohelno, s.r.o.	Třebíč	<b>9,48</b>	20
Agrodružstvo Tištin	Prostějov	<b>9,40</b>	27
SHR Daniel Kott	Louny	<b>9,30</b>	270
Agro MONET, a.s.	Brno-venkov	<b>9,17</b>	17
Zemědělské družstvo Maleč	Havlíčkův Brod	<b>9,06</b>	22
Ivo Kubíček	Prostějov	<b>9,00</b>	42
ZD Klenovice na Hané, družstvo	Prostějov	<b>9,00</b>	27
MIKROS BIO s.r.o.	Břeclav	<b>8,90</b>	15
Zem. spol. BUKOVNO, s.r.o.	Mladá Boleslav	<b>8,90</b>	60
PROAGRO, spol. s r.o.	Vyškov	<b>8,90</b>	41
PODYJÍ, a.s.	Znojmo	<b>8,87</b>	29
VÍNO BLATEL, a.s.	Hodonín	<b>8,80</b>	146
Zea, a.s.	Znojmo	<b>8,80</b>	32
Zemědělské družstvo Hřivice, družstvo	Louny	<b>8,50</b>	17
Statek Únanov, spol. s r.o.	Znojmo	<b>8,46</b>	24
CROPAGRO, s.r.o.	Prostějov	<b>8,40</b>	53
Statek Kuthan s.r.o.	Znojmo	<b>8,32</b>	48
Hospodářské družstvo Určice, družstvo	Prostějov	<b>8,26</b>	69
AGROSERVIS, 1. zemědělská a.s. Višňové	Znojmo	<b>8,25</b>	17
Zemědělská společnost Vykáň a.s.	Nymburk	<b>8,19</b>	55
ZEMSPOL Kuchařovice, spol. s r.o.	Znojmo	<b>8,16</b>	20
Hospodářské obchodní družstvo Jablonov - Ruda	Žďár nad Sázavou	<b>8,10</b>	31
RAKOVEC, a.s.	Vyškov	<b>8,06</b>	205
Zemědělské družstvo Hrušovany u Brna	Brno-venkov	<b>8,04</b>	29
Zetapol + OAK Prostějov *	Prostějov	<b>7,85</b>	839

Zdroj: Běžné pěstební plochy v roce 2024; sklizňová plocha je zaokrouhlená na celé hektary; \* vyhodnocení sklizně za okres Prostějov

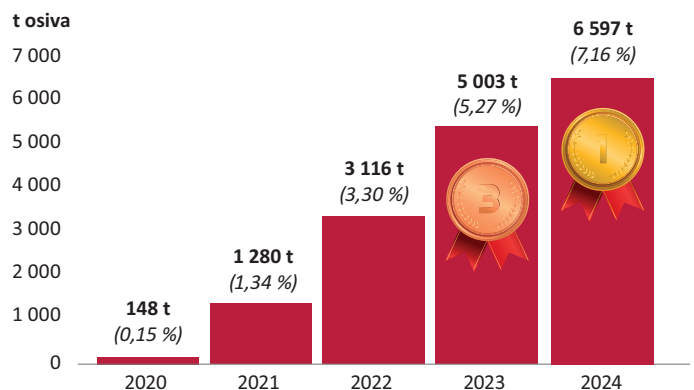
## LG Absalon → nejvýnosnější Áčko raného sortimentu 2022, 2023 i 2024

**7x**  
nejvýnosnější Áčko\*



Zdroj: ÚKZÚZ ČR - Výsledky SDO po sklizni 2024, raný sortiment; průměr hodnot 2021–2024; výnos v % je uveden na průměr 12 odrůd v pokusu v neošetřené variantě; N - neošetřeno, O - ošetřeno

## Nejpěstovanější odrůda v ČR 2025



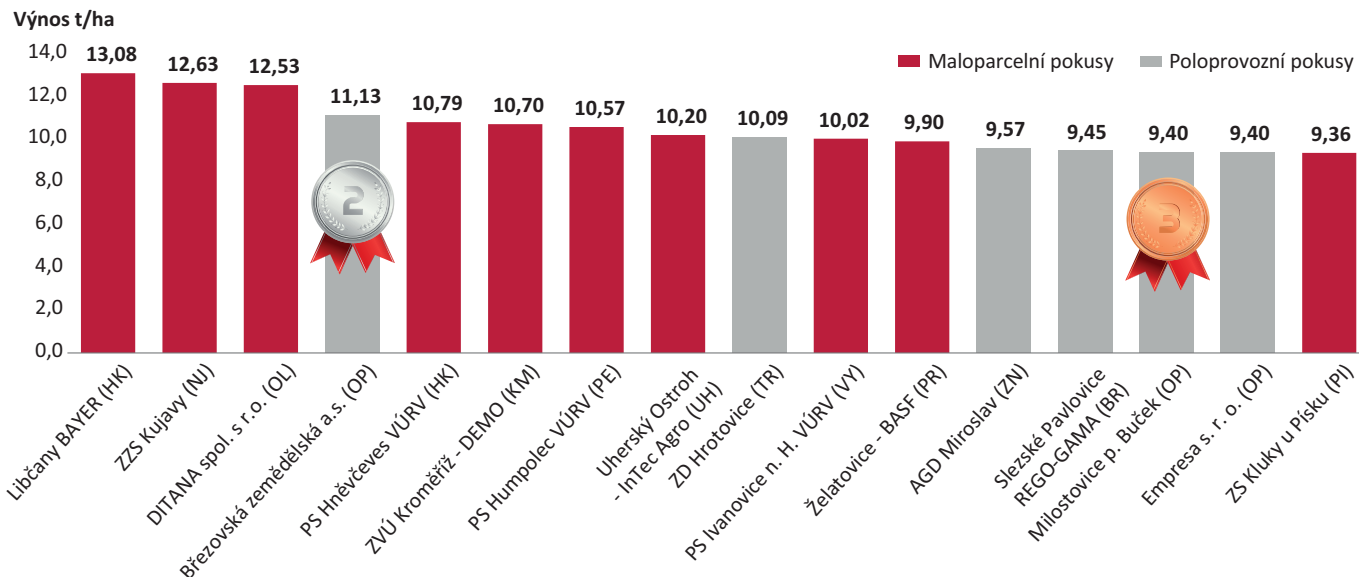
Zdroj: ÚKZÚZ, Přehledy uznaného osiva ozimů 2020 až 2024

## Nejzelenější odrůda ve Vykání

**Podnik: Vykáň, a.s. (okres Nymburk),**  
agronom Josef Zahradník  
**Výnos: 8,19 t/ha (55 ha)**

„Odrůdu ozimé pšenice LG Absalon od firmy Limagrain pěstujeme již třetím rokem. Přešlé dva ročníky nás **přesvědčily o jejím výnosu a kvalitě.** V roce 2023 měla **výnos 10 t/ha** a v následujícím roce **8,19 t/ha z 55 ha** v potravinářské kvalitě. Jako agronom **oceňuji především její výborný zdravotní stav** po zimě, ale i v průběhu jarní vegetace je **jasně nejzelenější odrůdou.** Patří mezi ranější odrůdy se střední úrovní regulace, což nám plně vyhovuje. Pro sklizeň v roce 2025 máme této odrůdy zaseto 66 ha.“

## Vynikající výnosy v pokusech v roce 2024



Zdroj: Výsledky pokusů 2024; pozn.: medaile uvnitř sloupců označují pořadí v daném pokusu

### LG Absalon na 60 % výměry

Podnik: RAKOVEC, a.s. (okres Vyškov),

Ing. Adam Pásler, agronom

Výnos: **8,06 t/ha** (plocha 205 ha);

NL: 12,5 až 13 % a OH: 780 až 790 g/l

V loňském roce zde sklídili LG Absalon z **205 ha s průměrným výnosem 8,06 t/ha**. Většina porostů byla zasetá po silážní kukuřici, část po obilnině a sóji (**po sóji na 24 ha dosáhli výnosu 9,1 t/ha**). Výživa dusíkem činila 170 kg N/ha. Přestože **porosty nebyly vůbec regulovány**, nic nepolehlo. První fungicid přišel do porostu až na praporcový list, někde stihli i klasový fungicid. Agronom doplnil k ošetření: „V humidnějších ročníchích a po kukuřici by to chtělo více pohlídat klasový fungicid, který jsme kvůli povětrnostním podmínkám a pracovní špičce většinou nestihli.“ Díky výborným výsledkům **letos mají LG Absalon na 230 ha** (včetně množení) z celkových 370 ha ozimé pšenice, tedy **více jak na 60 % plochy pšenice**.

### LG Absalon chválí i na horších půdách

Podnik: ZEA Rychnovsko, a.s.

(okres Rychnov nad Kněžnou), Ing. Jiří Dostál, agronom

Výnos: **9,60 t/ha** (plocha 27 ha);

**8,10 t/ha** (plocha 50 ha - horší půdy)

V Rychnově nad Kněžnou měli loni LG Absalon na běžné i množitelkové ploše. Množitelský porost poskytl **na ploše 27 ha vynikající výnos 9,6 t/ha**. Běžnou 50ha plochu měli **na horších půdách**, kde běžně nedosahují vysokých výnosů, to ale nebyl případ odrůdy LG Absalon, který zde **dal výnos 8,1 t/ha**. Celkově dosáhl nejlepších výsledků ze šesti pěstovaných odrůd. **Dosáhl „Áčkové“ potravinářské kvality s perfektní objemovou hmotností**. Zdravotní stav byl po celou dobu vegetace bez problémů a agronom si chválil i velmi dobrou odolnost na poléhání. Přesto ho pro jistotu krátí. Na závěr Ing. Dostál zhodnotil **dobré přezimování**, protože po letošní zimě vypadá LG Absalon velmi dobře.

### LG Absalon v suché oblasti Vysočiny 500 m n. m.

Podnik: Hospodářské obchodní družstvo Jabloňov - Ruda (okres Žďár n. Sázavou), Ing. Josef Dvořák, předseda

Výnos: **8,1 t/ha** (31 ha)

Družstvo Jabloňov - Ruda hospodaří na východ od Velkého Meziříčí na celkové výměře 610 ha orné půdy (pšenice 205 ha). Jak uvedl Ing. Dvořák, hospodaří zde v sušší oblasti na lehkých půdách, proto ve výběru odrůd pšenice **upřednostňuje ranost, odolnost suchu, zdravotní stav a výnos**. Pro LG Absalon se rozhodl při prohlídce porostu na polním dni Limagrain v Janovicích již v roce 2022. V rozhodování ho **zaujal habitus rostliny, výška porostu (spíše nižší), klas a ranost**. Spokojenost s první vysokou sklizní zdravého porostu dala pokračování v dalším pěstování. Sklizeň 2024 z výměry **31 ha s výnosem 8,1 t/ha, OH 805** znamenala zařazení odrůdy LG Absalon na 47 ha pro sklizeň 2025.



## Stabilně 9 t/ha ve Vlčnově s LG Absalonem



Podnik: Vlčnovská zemědělská a.s. (okres Uherské Hradiště), Ing. Vlastimil Lapčík, agronom  
Výnos: **9,51 t/ha** (96 ha)

Odrůda LG Absalon je ve Vlčnově nosnou odrůdou. V loňském roce ji pěstovali po řepce. Použili osivo mořené Systivou. Hnojení dusíkem v celkové dávce 170–175 kg N/ha bylo rozdělené do 4 aplikací: regenerační (LAD), 1. produkční (stabilizovaná močovina), 2. produkční (DASA), kvalitativní (LAD). Regulace porostů proběhla přípravkem trinexapac-ethyl (0,3 l/ha), dělená nízká dávka fungicidu v T1 a T2 a klasový fungicid + 2x insekticid.

Ing. Lapčík komentoval zkušenost jednou větou: „**Bezproblémová potravina a pro tuto sezónu je opět jednou z nosných odrůd.**“



## Plastická odrůda s výborným zdravotním stavem



Podnik: ZDV Krchleby, a.s. (okres Kutná Hora), Jiří Daniel, agronom  
Výnos: **9,0 t/ha** (množitelská plocha 19 ha);  
**8,20 t/ha** (plocha 231 ha - běžné plochy)

Během čtyř let dosáhli v ZDV Krchleby s odrůdou LG Absalon i na výnosy 10,1 t/ha (množení 2021) či dokonce 11,0 t/ha (množení 2022). LG Absalon ale nepěstují jen pro vysoký výnosový potenciál, ale i pro jeho stabilitu a plasticitu. Zkušenosti zhodnotil agronom pan Jiří Daniel: „**Máme s ním velmi dobré zkušenosti. Je to výnosná pšenice, kterou jsme loni měli na 19 ha množení (výnos 9,0 t/ha) a 231 ha běžné plochy (výnos 8,2 t/ha). Je to výborná odrůda, kterou díky plasticitě a velmi dobrému zdravotnímu stavu pěstujeme i na horších pozemcích.**“



## 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 přibližně 85 cm. Vzhledem k vysokým výnosům se při intenzivním pěstování doporučuje **aplikovat střední dávka regulátoru růstu**. Ošetření fungicidy aplikujte podle tlaku chorob. Výnos tvoří vyšším počtem stébel a vyšším počtem zrn v klasu (kompenzační až odnoživý typ). Odrůda je vhodná do všech výrobních oblastí a lze ji pěstovat za použití bezobrných technologií **po obilnině i po kukuřici**. Zvládá i pozdní setí a setí s širší meziřádkovou roztečí.

## AGRONOMICKÉ VLASTNOSTI

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

## ODOLNOST CHOROBÁM A POLÉHÁNÍ (9–1)

Odolnost proti poléhání	7
Padlí travní	8
Listové skvrnitosti	7
Rez plevová	8
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)

**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; v registračním řízení: Moldava