

inzerce

Čtrnáct tun z hektaru i bez ošetření

Ranost, vysoký výnos, výborný zdravotní stav, rezistence vůči stéblolamu (gen Pch1), velmi dobrá odolnost proti poléhání a pekařská kvalita A s vysokou objemovou hmotností, vysokým obsahem dusíkatých látek a vysokým pádovým číslem – to je nejstručnější charakteristika nové odrůdy LG Absalon. Registrovaná byla v ČR Ústředním kontrolním a zkušebním ústavem zemědělským v loňském roce.

Díky všem svým vlastnostem odrůda dosahuje velmi vysokých výnosů jak v intenzivních pěstebních systémech, tak i v extenzivnějších podmínkách nebo bez ošetření fungicidy a regulátory růstu. Důkazem vysoké plasticity a vhodnosti pro různé pěstební systémy je i velmi široká registrace napříč Evropou.

Nejvýnosnější A odrůda raného sortimentu

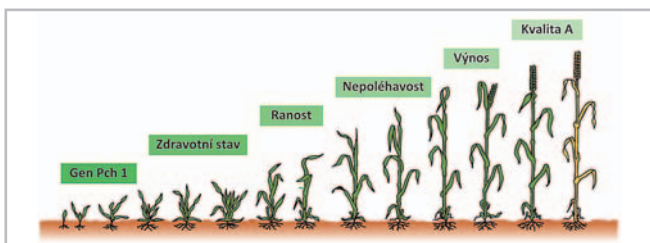
Špičkové výnosové výsledky potvrdil LG Absalon v registračních zkouškách ÚKZÚZ a také v následných zkouškách pro doporučení odrůd SDO (výnosy po sklizni 2021, ÚKZÚZ). Znovu se potvrdily výborné výsledky ze všech výrobních oblastí a LG Absalon se stal nejvýnosnější „áčkovou“ odrůdou raného sortimentu SDO.

Proč odrůdu s rezistencí proti pravému stéblolamu?!

V České republice dochází často k seti pšenice po obilnině, což s sebou nese pěstební rizika. Jednou z problematických chorob je pravý stéblolam (*Oculimacula yallundae* dříve *Pseudocercospora herpotrichoides*). Škodlivost tohoto patogenu se pohybuje mezi 5 a 10 %. Škodlivost choroby však rapidně stoupá, pokud napadení pravým stéblolamem způsobí zlomení stébel a výrazné polehnutí porostu, tím může dojít ke ztrátám na výnosu 15 až 30 %. Kromě toho se zvyšuje náročnost sklizně a významně snižuje kvalita sklizeného zrna. Volbou odrůdy LG Absalon, která má rezistenci danou genem Pch1, si farmář může významně snížit riziko spojené se škodlivostí pravého stéblolamu.

Nejvyšší výnos v konkurenci 120 odrůd

Jedním z pokusů, kde je každá odrůda vystavena velkému srovnání s konkurencí a navíc v různých intenzitách, je už tradiční polní pokus firmy Agrotest fyto, s. r. o., v Kroměříži, ČR. V tomto



LG Absalon má vlastnosti, které ocení každý agronom – od rezistence proti pravému stéblolamu přes ranost až po vysoký výnos a vysokou potravinářskou kvalitu

pokusy LG Absalon potvrdil několik svých předností. Špičkový výnos vyšší než 14 t/ha odrůdu zařadil na čelo pomyslného pelotonu ve všech variantách pěstování. Při intenzivním pěstování (aplikace fungicidů a regulátorů růstu, hnojení 120 kg čistého N/ha během vegetace) dosáhl LG Absalon výnosu 14,30 t/ha!

Co je však zajímavější a důležitější v případě odrůdy LG Absalon, je potvrzení vynikajícího zdravotního stavu celé rostliny. Ten se potvrdil jak v polním poz-

rování během vegetace, tak i nejlepším výnosem 14,11 t/ha ze 120 odrůd (123 % na průměr pokusu), kterého dosáhl LG Absalon už v základní variantě při nízké intenzitě pěstování, tedy bez

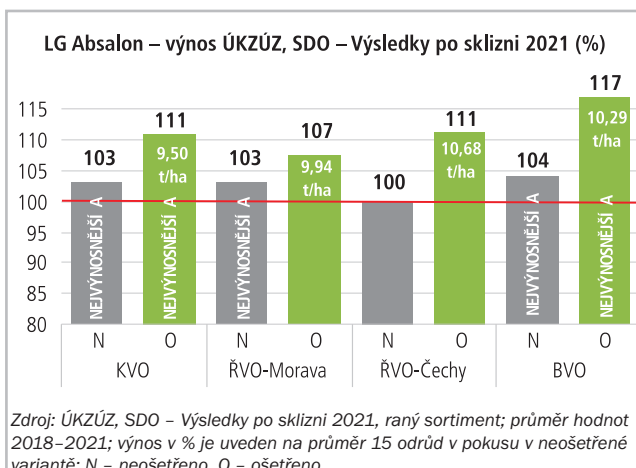
Výborná pekařská kvalita A s vysokou objemovou hmotností

Při testování pekařské kvality mlýny (GoodMills Česko s. r. o.,

– mlýn Kyjov 2019 a Mlýn Havlíčkův Brod 2021) potvrdil LG Absalon, kromě výborných výkupních parametrů, také výbornou hodnotu deformační energie těsta W v rozmezí 279–310 10⁻⁴ J a optimální poměr P/L (0,74–0,96).

LG Absalon má vynikající zdravotní stav

Z agronomických vlastností je nutné vyzdvihnout celkově vynikající zdravotní stav celé rostliny včetně již zmíněné rezistence proti pravému stéblolamu. Stéblo má LG Absalon kratší s délkou asi 85 cm a velmi dobrou odolnost proti poléhání. Zimovzdornost je velmi dobrá. Díky všem těmto vlastnostem se dá LG Absalon pěstovat i po obilnině či kukuřici, při využití bezorebných technologií, a to ve všech oblastech.



Zdroj: ÚKZÚZ, SDO – Výsledky po sklizni 2021, raný sortiment; průměr hodnot 2018–2021; výnos v % je uveden na průměr 15 odrůd v pokusu v neošetřené variantě; N – neošetřeno, O – ošetřeno

Shrnutí, proč LG Absalon

LG Absalon je raná, velmi zdravá odrůda, která dosahuje vysokých výnosů ve všech pěstebních oblastech. Zvládá přísušek i seti po obilnině a kukuřici.

Předností jsou velmi dobrá potravinářská kvalita A s vysokou objemovou hmotností a rezistence proti pravému stéblolamu.

Ing. Stanislav Doležal
Limagrain Česká republika, s. r. o.



Srovnání zralosti LG Absalon s nejranější odrůdou v sortimentu Avenue (vpravo) a s polopozdní odrůdou Frisky (vlevo), fotografováno 13. 7. 2021, Hrubčice, okres Prostějov Foto archiv firmy

Tab. 1 – LG Absalon dosáhl 14 t/ha i bez ošetření

Intenzita ošetření	Výnos t/ha	Výnos v % na průměr pokusu
Vysoká intenzita	14,30	111
Vysoká intenzita s BIO ochranou	14,12	109
Extenzita	14,11	123
Průměr všech variant	14,17	114

Zdroj: Kroměříž, polní pokusy firmy Agrotest fyto, s. r. o. 2021, průměrný výnos v % je vztažen k průměru 125 hodnocených variant v pokusu v dané intenzitě ošetření

Tab. 2 – Výborná pekařská kvalita A s vysokou objemovou hmotností

Kvalita 2021	OH g/l	NL %	ČP s	ZT ml	Lepek %
Registrační zkoušky ÚKZÚZ ¹⁾	824	13,7	394	53	ÚKZÚZ nehodnotí
ZS Sloveč, a. s. (NB) ²⁾	804	14,2	299	57	34
VÍNO BLATEL, s. r. o. (UH) ³⁾	813	13,5	nestanoveno	52	29

Zdroj: ¹⁾ÚKZÚZ, ČR, Rozhodnutí o registraci 2021, průměr hodnot 2018–2020 raný sortiment; ²⁾Zemědělská společnost Sloveč, a. s., okres Nymburk – množitelská plocha 15 ha; ³⁾VÍNO BLATEL, s. r. o., okres Uherské Hradiště – množitelská plocha 30 ha

Tab. 3 – Vynikající výnosy v roce 2021

Podnik (okres)	Výměra ha	Výnos t/ha
Zetaspol, s. r. o. (PV)	11	10,50
ZD Hrotovice, družstvo (TR)	45	9,70
ZEMO, spol. s r. o. (VY)	20	9,62
AGRO Konárovice, s. r. o. (KH)	11	9,60
VÍNO BLATEL, s. r. o. (UH)	29	9,37
ZS Sloveč, a. s. (NB)	15	9,35
ZEM a. s. (HK)	13	9,01

Zdroj: Výsledky z prvních množitelských a provozních ploch 2021