

inzerce

# Sladovnický ječmen bez kompromisů

**Předpokladem dobré ekonomiky pěstování ječmene je dosažení dobré sladovnické kvality, relativně nízkých nákladů a samozřejmě dobrého výnosu. Faktorem, který významně ovlivňuje všechny tyto předpoklady již v samém počátku, je volba vhodné odrůdy, a to nejen ve vztahu k agronomickým vlastnostem, ale také k požadavkům a preferencím zpracovatelů. Řada odrůd totiž splňuje vysoké nároky prvovýroby na výnos a pěstitelské vlastnosti, ale často zaostávají kvalitou a ekonomikou zpracování na sladovně či v pivovaru, čímž se stávají pro zpracovatelský průmysl neefektivní a nezajímavé.**

Jednou z mála odrůd, která disponuje vysokým výnosem a splňuje vysoké nároky sladoven i pivovarů je odrůda LG Tosca. Také díky tomu se jedná již o 3. nejpěstovanější odrůdu v ČR.

## Špičkový výnos

Hlavní přínos odrůdy LG Tosca pro pěstitele spočívá ve velmi vysokém výnosovém potenciálu. Špičkového výnosu dosáhla LG Tosca již v registraci ÚKZÚZ a každý další rok to potvrzuje ve zkouškách SDO i v dalších pokusech, a především u pěstitelů na běžných plochách. Vysokým výnosem LG Tosca velmi zdatně konkuruje i některým čistě krmným odrůdám.

## Odbyt jistý

LG Tosca je odrůda vhodná pro výrobu standardních typů pív. Vyznačuje se vynikající kvalitou s USJ 9,0 b. Vysoké kvality dosahuje jak ve výkupních parametrech, tak i v těch čistě sladovnických. Je žádanou odrůdou ve společnostech SLADOVNY SOUFFLET ČR, a. s., a Heineken Slovensko Sladovne, a. s. (zařazena na Zelené listině Heineken). Kromě těchto dvou nej-

větších zpracovatelů ječmene v ČR a SR poptávají odrůdu LG Tosca také další odběratelé, jako jsou: Plzeňský Prazdroj, a. s., (v ČR i na Slovensku), ČESKOMORAVSKÉ SLADOVNY, a. s., MSK Kroměříž a. s., SLADOV-



LG Tosca je relativně raná velmi výnosná a zdravá sladovnická odrůda jarního ječmene  
Foto archiv firmy

Tab. 1 – Špičkové výnosy odrůdy LG Tosca v praxi

Podnik	Okres a rok	Výnos (t/ha)	Plocha (ha)
ZEM, a. s. (zasetá na podzim)	Hradec Králové, 2023	9,15	60
Zemědělské družstvo Výšovice	Prostějov, 2023	8,97	30
Ing. Stanislav Zbořilek	Prostějov, 2023	8,81	26
Zemědělské družstvo Hnojice	Olomouc, 2024	8,70	137
FARMA Ing. Josef Zatloukal s. r. o.	Prostějov, 2024	8,55	208
Ostrožsko, a. s.	Uherské Hradiště, 2023	8,46	86
Ostrožsko, a. s.	Uherské Hradiště, 2024	8,40	30
PODYJÍ, a. s.	Znojmo, 2024	8,23	20
Zemědělské družstvo Těšetice	Olomouc, 2024	8,22	119
ZEVYRA Obdržálek s. r. o.	Vyškov, 2024	8,10	180
PODYJÍ, a. s.	Znojmo, 2023	8,10	15
Hospodářské družstvo Určice, družstvo	Prostějov, 2023	8,06	130
Zemědělské družstvo Unčovice	Olomouc, 2024	7,88	247
VÍNO BLATEL, a. s.	Uherské Hradiště, 2024	7,84	48
Zemědělské družstvo Olšany-Hablov	Prostějov, 2024	7,80	35
ZD Klenovice na Hané, družstvo	Prostějov, 2024	7,60	203
Agrokomplex Kunovice, a. s.	Uherské Hradiště, 2024	7,54	29
Zemědělské obchodní družstvo AGRISPOL	Prostějov, 2024	7,50	140

Zdroj: Běžné a množitelé plochy 2023 a 2024

Tab. 2 – Nejvýnosnější odrůda s významnou pěstební plochou na Prostějovsku

Rok	Výměra ha	Průměrný výnos všech odrůd t/ha	Výnos LG Tosca t/ha	
2024	1 915	6,56	+0,67	7,23
2023	1 271	6,04	+0,92	6,96
2022	772	6,76	+1,14	7,90
2021	397	6,74	+1,05	7,79

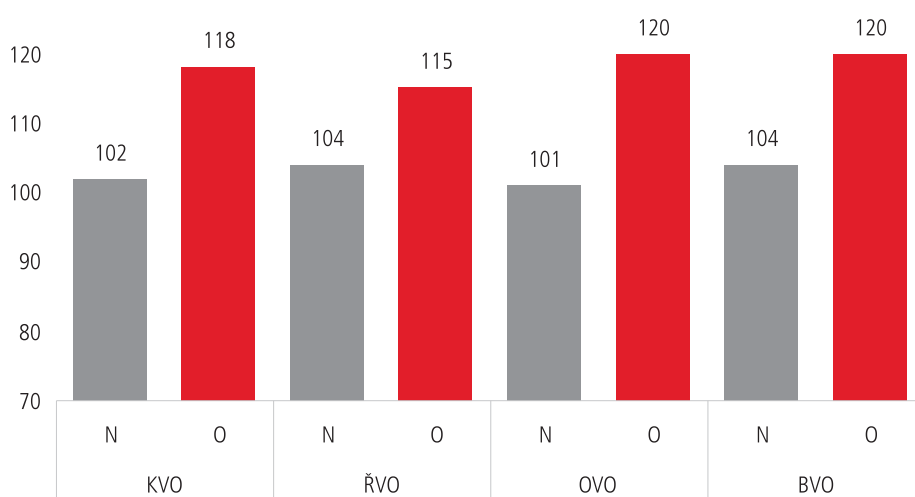
Zdroj: Okresní agrární komora Prostějov ve spolupráci se společností Zetaspol, s. r. o.: Výsledky sklizně roku 2021, Výsledky sklizně roku 2022, Výsledky sklizně roku 2023 a Výsledky sklizně roku 2024

Tab. 3 – Odolnost proti chorobám a agronomické vlastnosti odrůdy LG Tosca (9–1 b.)

Resistence proti padlí travnímu (gen mlo)	Hnědá skvrnitost	Rynchosporiová skvrnitost	Rez ječná	Fuzariózy klasů	Nespecifické skvrnitosti	Odolnost vůči poléhání	HTZ (g)	Podíl předního zrna	Odnoživost	Počet produktivních stébel (ks/m <sup>2</sup> )	Doporučený výsevek (MKS)
ANO	6,5	8	6	7	8	dobrá	48	vysoký	vysoká	800–850	3,5–4,7

Pozn.: Uvedené hodnoty vychází z výsledků pokusů ÚKZÚZ, ostatních pokusů a zkušeností šlechtitele a zemědělské praxe

LG Tosca – výnos zrna 2021–2024



Zdroj: ÚKZÚZ, SDO – Výnosy po sklizni 2024 (čtyřletý průměr 2021–2024), relativní hodnoty výnosu zrna jsou vztaženy na průměr standardních odrůd LG Stamgast, LG Tosca, Francin, Spitfire v neošetřené variantě pěstování

NA s. r. o., Bruntál, Lycos Malt, s. r. o., Trnava, Osivo a. s. Levická sladovna a další. Velký zájem o odrůdu LG Tosca je letos také v zahraničí, zejména v Polsku a Německu.

## Historické prvenství

LG Tosca potvrdila dominanci na Prostějovsku, odrůdou roku se stala již čtvrtý rok v řadě.

Tímto titulem se může LG Tosca pyšnit jak z roku 2021, 2022, 2023 tak i 2024, a to díky nejvyššímu výnosu z odrůd s významnou pěstební plochou. Ve všech čtyřech případech překonala průměrný výnos okresu minimálně o 10 % a v průměru za čtyři roky téměř o 1 t/ha.

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

inzerce