

inzerce

Odrůda, co šlape i v sušších oblastech

Tato odrůda byla registrována ÚKZÚZ zejména díky velmi vysokému výnosu zrna v kombinaci s velmi dobrou potravinářskou kvalitou. Jedná se o středně ranou, plastickou, intenzivní odrůdu vhodnou do všech výrobních oblastí. Je velkým přínosem nejenom pro pěstitele v teplejších a sušších oblastech. Touto výnosnou potravinářskou odrůdou je LG Keramik. Vynikající výnos potvrzují i pokusy a výsledky běžného pěstování z loňského roku.

LG Keramik se raností velmi přibližuje ranému sortimentu. V metání je pouze o dva dny pozdnější než kontrolní odrůda pro ranost, Bohemia. Předností odrůdy je velmi dobrý zdravotní stav listů a vysoká mrazuvzdornost, která je na úrovni 70 % v testech ÚKZÚZ.

Výborná kvalita ve všech výkupních parametrech

LG Keramik v průběhu tříletého zkoušení ÚKZÚZ splnil kvalitu A ve všech hlavních výkupních parametrech potravinářské pšenice. LG Keramik dosahuje objemové hmotnosti a čísla poklesu na úrovni elitních pšenic. Obsah dusíkatých látek a hodnota Zeleňho testu definují jednoznačně „Áčko“.

Výbornou potravinářskou kvalitou potvrdily výsledky ÚKZÚZ 2021 i kvalitativní rozbor zrna z demonstračních pokusů sklizeň v loňském roce.



LG Keramik je velmi výnosná potravinářská odrůda, Polní den Hrubčice 2021
Foto archiv firmy

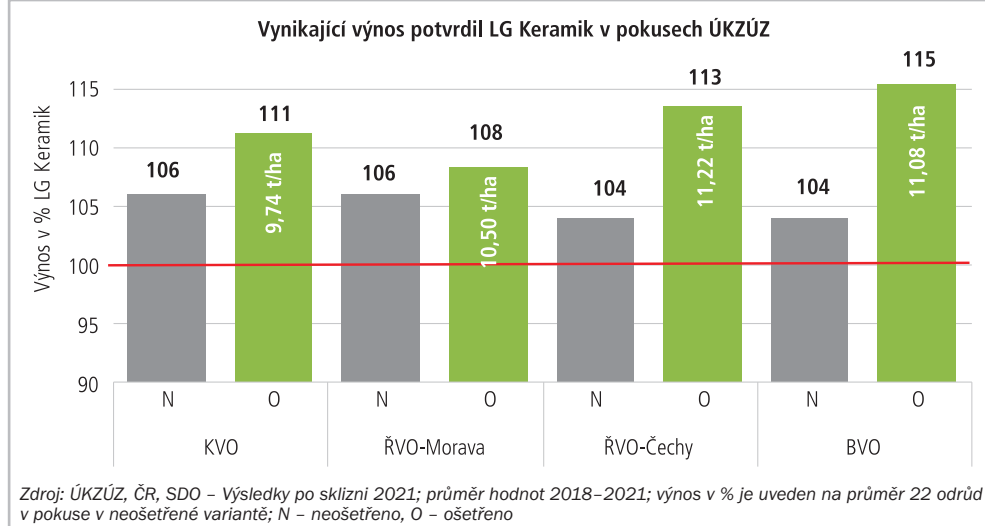
variantě tohoto odrůdového pokusu, který zahrnoval 44 odrůd.

První místo v Kujavách

LG Keramik dosáhl nejlepšího výnosu 12,24 t/ha ze všech zkou-

Tab. 4 – Odolnost vůči chorobám a hlavní agronomické vlastnosti odrůdy LG Keramik

Padlí pšenice na listu	Padlí pšenice v klasu	Komplex listových skvrnitostí	Rez pšeničná	Rez plevová	Poléhání před sklizní	Fuzariózy klasů	HTZ (g)	Délka rostlin (cm)
7	7,5	7	7	9	7	5,5	42	91



nických opatření je možné odrůdu LG Keramik pěstovat i po obilnině.

Shrnutí: Proč zvolit LG Keramik!

Hlavním důvodem, proč zvolit LG Keramik, je velmi vysoký výnos, plasticita této odrůdy a velmi dobrá potravinářská kvalita. Nejlepších výnosů dosahuje po zlepšující předplodině. Dosahuje vysokého obsahu NL, vysoké a stabilní ČP (dobrá odolnost porůstání zrna) a vysoké hodnoty ZT. Zároveň odrůda nabízí vysokou odolnost vůči všem listovým chorobám. Celkově má velmi dobré pěstitelské vlastnosti. Bez nadsázky platí: „Chcete-li jistý zisk, nasejte si LG Keramik“.

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

Tab. 1 – LG Keramik dosahuje výborné kvality A ve všech výkupních parametrech potravinářské pšenice

Potravinářská kvalita	OH g/l	NL %	ČP s	ZT ml
Registrační zkoušky ÚKZÚZ ¹⁾	797	13,8	395	57
ÚKZÚZ, SDO 2021 ²⁾	798	13,6	376	57
Demo pokus Hrubčice ³⁾	808	13,8	317	59

Zdroj: ¹⁾ÚKZÚZ, ČR, Rozhodnutí o registraci 2020, průměr hodnot 2017–2019; ²⁾SDO ÚKZÚZ 2021, průměr hodnot 2017–2020; ³⁾Demonstrační pokus Hrubčice 2021, okres Prostějov (ČR);

V Kroměříži 14 t/ha dva roky po sobě!

Výborné výsledky potvrdil LG Keramik v Kroměříži (Polní den Kroměříž, Agrotest fyto, s. r. o.). Porovnání špičkových výnosů v roce 2020 a 2021 můžete vidět v tabulce 2. Vynikající výnos potvrdil i čtrnáctitunový výsledek (14,18 t/ha), kterého LG Keramik dosáhl také v Mezinárodní soutěži pěstebních technologií Kroměříž 2021 v soutěžní variantě č. 15 firmy Zetaspol, s. r. o.

LG Keramik šlape i na jihu Moravy

V pokusech firmy InTec Agro Trials (Uherský Ostroh, okres Uherské Hradiště) obsadil LG Keramik bronzovou pozici jak v neošetřené (10,49 t/ha = 107 %), tak i v ošetřené (10,68 t/ha = 108 %)

šených odrůd v našem technologickém pokusu v Kujavách (okres Nový Jičín), který probíhá ve spolupráci s firmou BASF. Tohoto výnosu dosáhl LG Keramik ve variantě, která zahrnovala jedno ošetření morforegulátorem ve fázi BBCH 31 (Medax Max 0,5 kg/ha) a dvojí ošetření fungicidem, a to při aplikaci ve fázi BBCH 37–39 (1,2 l/ha Revycare) a následně ve fázi BBCH 55–63 (Alterno 0,5 l/ha + Curbatur 0,5 l/ha).

Při intenzivním pěstování doporučujeme aplikaci jednoho fungicidu na list a jedno ošetření do klasu. Během sloupkování je dobré provést zpevnění a zkrácení stébla morforegulátorem růstu. Odrůda dobře odnožuje, optimální hustota porostu je asi 650 klasů na m². Při dodržení správných agrotech-

Tab. 2 – LG Keramik dosáhl vynikajících výnosů v Kroměříži v roce 2020 i 2021

Intenzita ošetření	Výnos (t/ha)	Výnos (%)
2020 Vysoká intenzita	14,04	113
Vysoká intenzita s biologickou ochranou	13,92	119
2021 Vysoká intenzita	13,95	108
Vysoká intenzita s biologickou ochranou	14,10	109
Soutěž pěstebních technologií*	14,18	103

Zdroj: Kroměříž, polní pokusy firmy Agrotest fyto, s. r. o., 2020 a 2021; průměrný výnos v % je vztážen k průměru 112, resp. 125 hodnocených variant v pokusu v dané intenzitě ošetření a daném ročníku; *Mezinárodní soutěž pěstebních technologií obilnin Kroměříž 2021

Tab. 3 – Vynikající výnosy prokázal LG Keramik v roce 2021 v pokusech

Pokusy 2021	Výnos (t/ha)	Výnos na průměr pokusu
Kroměříž – soutěž (KM)	14,18	103 %
Kroměříž – demo (KM)	14,10	109 %
Lukavec (PE)	14,00	106 %
Hrubčice (PV)	13,61	106 % (2. v pořadí)
Humpolec (PE)	13,13	106 %
Kujavy BASF (NJ)	12,24	109 % (1. v pořadí)
Hněvěves (HK)	12,06	115 % (1. v pořadí)
Kluky u Písku (PI)	11,85	122 %
Ditana (OL)	11,48	106 %
AGRO Bystřice (JC)	10,79	111 % (1. v pořadí)
Ivanovice na Hané (VY)	10,71	103 %
INTEC Agro (UH)	10,68	108 % (3. v pořadí)
Zaloňov (NA)	9,92	104 %
J a J Chroust (PY)	9,78	111 % (1. v pořadí)
Skalička (PR)	9,54	107 %
EMPRESA, s. r. o. (OP)	9,40	105 %

Zdroj: Odrůdové pokusy 2021