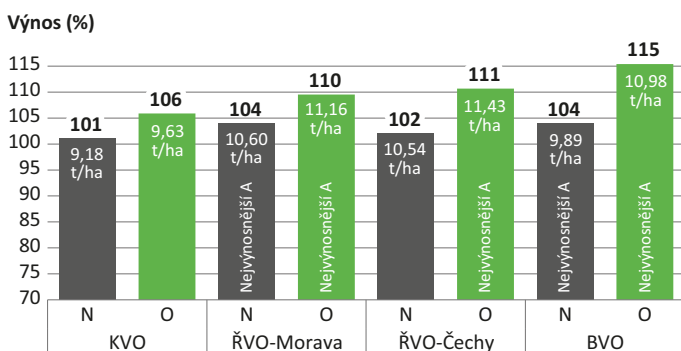


## ÁČKO SE ŠPIČKOVÝM VÝNOSEM

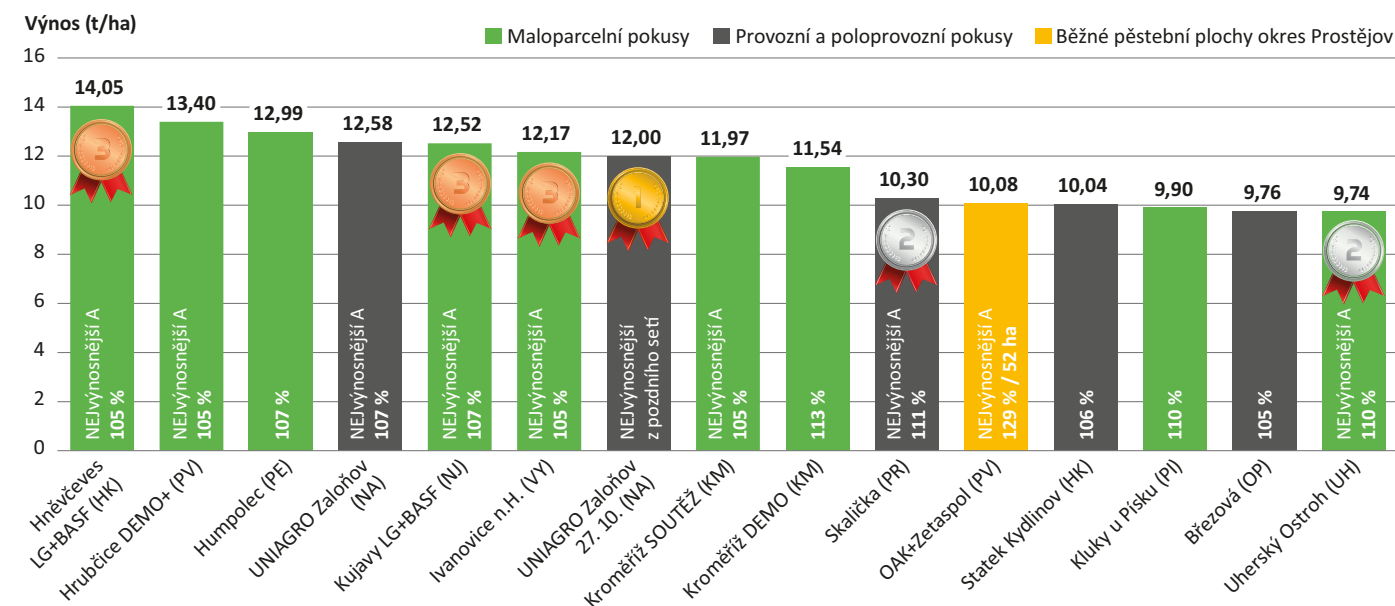
- ✓ Špičkový výnos v pokusech i praxi  
→ nejlýdnější Áčko v reg. zkouškách  
→ nejlýdnější Áčko v SDO v ŘVO a BVO
- ✓ Pekařská kvalita A
- ✓ Rezistence proti larvám plodomorky plevové (gen *Sm1*)
- ✓ Odolná rzi plevové
- ✓ Vynikající reakce na intenzitu pěstování
- ✓ Vhodná do všech oblastí

**Pozice nejlýdnějšího Áčka potvrzena ve zkouškách pro SDO**



Zdroj: ÚKZÚZ, SDO - Výsledky po sklizni 2022; průměr hodnot 2019–2022; výnos v % je uveden na průměr 20 odrůd v pokuse v neošetřené variantě; N - neošetřeno, O - ošetřeno

## Špičkové výnosy potvrzené v pokusech 2022



Zdroj: Výsledky maloparcelkových, poloprovozních a provozních pokusů 2022, běžné plochy okresu Prostějov; Pozn.: Medaile označují výnosové pořadí v daném pokusu

## SPRÁVNÝM SMĚREM ZA VÝNOSEM I KVALITOU

**Nejlýdnější potravinářská pšenice v Kroměříži  
→ 11,97 t/ha**

Crossway	Intenzita ošetření	Výnos (%)	
		2021	2022
	Vysoká intenzita	109	111
	Střední intenzita	111	114
	Extenzita	111	108
	Průměrný výnos všech variant (t/ha)	13,70 t/ha	11,33 t/ha

Zdroj: Kroměříž, polní pokusy firmy Agrotest fyto, s.r.o. 2021 a 2022, průměrný výnos v % je vztážen k průměru všech odrůd v pokusu v dané intenzitě ošetření

## Pekařská kvalita „A“ ve zkouškách ÚKZÚZ

Potravinářská kvalita	OH g/l	NL %	ČP s	ZT ml
ÚKZÚZ	801	13,1	374	47

Zdroj: ÚKZÚZ, ČR, Rozhodnutí o registraci 2021, průměr hodnot 2018–2020





## Crossway umí nasypat DESÍTKU!

**Podnik: Zemědělské družstvo Výšovice (okres Prostějov), agronom Ing. Leo Štěpánek**  
Výnos: **10,48 t/ha** (plocha 42 ha)

ZD Výšovice hospodaří na úrodné Hané, kde maximálně využívají výnosového potenciálu místních podmínek. Pro to vedou pšenice intenzivně, což pro Crossway znamenalo ošetření kvalitním regulátorem, 3× fungicidem a 1× insekticidem. Předplodinou byl jarní mák a dávka N se pohybovala mezi 190 a 200 kg N/ha. Jak se ukázalo, **Crossway na vyšší intenzitu reaguje vynikajícím způsobem - průměrný výnos ze 42,45 ha byl totiž 10,48 t/ha.**

Ing. Štěpánek hodnotil Crossway stručně a výstižně: „**Spojenost! Parametrově to vše vyšlo, dusíky nebyly samozřejmě přes 14 %, ale 13 % to bylo a objemovka byla také v pořádku.**“ Letos má Crossway opět na ploše 40 ha.

## Nejlepší potravinářská pšenice v Zaloňově

**Podnik: UNIAGRO, s.r.o. Zaloňov (okres Náchod)**  
Výnos: **10,0 t/ha** (plocha 50 ha)

Jeden z prvních podniků, který měl možnost již v roce 2022 vyzkoušet Crossway na větší ploše než v pokusech, byl podnik UNIAGRO, s.r.o. Zaloňov, okres Náchod. **Na 50 ha dala Crossway vynikající výnos rovných 10,0 t/ha** ve velmi dobré kvalitě s následujícími parametry: **NL 12,6–13,0 %, OH 780–800 g/l, ČP 270–310 s, ZT 45–53 ml, lepek 25–27 %.** Agronom podniku, Ing. Fröhlich, ji už od jara hodnotil jako nejlepší pšenici v podniku. Zasetá byla s výsevkem 3,0 MKS po hrachu, celkový aplikovaný dusík 153 kg N/ha. Porost byl veden běžnou podnikovou agrotechnikou.

Velmi stručné shrnutí po sklizni znělo: „**Výborná pšenice, určitě objednáám znovu!**“ (pozn. Letos je Crossway v Zaloňově na 57 ha)

## Jak na Crossway

### AGRONOMICKÉ VLASTNOSTI

Odolnost proti poléhání	<b>Velmi dobrá</b>
Výška porostu (cm)	<b>85–95</b>
HTZ (g)	<b>Střední</b>
Zimovzdornost	<b>Dobrá</b>
Ranost	<b>Polopozdní</b>
Odnoživost	<b>Vysoká</b>
Počet produktivních stébel (ks/m <sup>2</sup> )	<b>600–700</b>

### ODOLNOST CHOROBÁM (9–1)

Padlí travní	<b>6</b>
Listové skvrnitosti	<b>6</b>
Rez plevová	<b>9</b>
Rez pšeničná	<b>6</b>
Fuzariózy klasů	<b>6</b>
Rezistence proti plodomorce plevové (gen Sm1)	<b>ANO</b>

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

Crossway je velmi **výnosná potravinářská odrůda vhodná do všech výrobních oblastí.** Nejlepších výnosů dosahuje v ŘVO, OVO a BVO, vynikajícím způsobem reaguje na intenzitu pěstování. Doporučujeme standardní ošetření fungicidy. První ošetření je vhodné provést proti padlí travnímu a listovým skvrnitostem. Druhé ošetření na praporcový list a do klasu proti klasovým fuzariózám. Crossway je charakteristická vyšší odnoživostí, proto volíme trochu nižší výsevek podle doporučení. Odrůda má dobrou odolnost proti poléhání. Doporučuje se standardní ošetření regulátorem růstu a setí v agrotechnické lhůtě, i když některé pokusy ukázaly, že by Crossway mohla být vhodná i pro pozdní setí - toto ještě ověřujeme. Bonusem pro pěstitele je **rezistence proti plodomorce plevové daná genem Sm1.**

Oblast	Crossway - termín setí a výsevky v MKS/ha		
	září	říjen	listopad
KVO	3,3–3,6	3,6–4,0	4,0–4,6
ŘVO	3,0–3,4	3,4–3,8	3,8–4,2
BVO	3,5–4,0	4,0–4,5	



## PRÁVNĚ CHRÁNĚNÁ ODRŮDA

Zástupce pro ČR a SR:  
Limagrain Česká republika, s.r.o.

Vyšlechtitel: Gie Semalliance, Francie  
Registrace: ČR, SR, Belgie