

# Bohemia



pšenice ozimá

Vyšlechtěna  
na Šlechtitelské stanici Úhřetice  
Povolena v roce 2007



- **Registrována ve velmi raném sortimentu**
- **Vysoký výnos zrna**
- **Výborná mrazuvzdornost**
- **Velmi dobrý zdravotní stav**



# Bohemia

Raná odrůda s delším stéblem a střední intenzitou odnožování. Vyznačuje se kratší vývojovou periodou do metání a středně dlouhou periodou do zrání. Její výhodou je zvýšená schopnost akumulovat živiny z posledního listu a klasu. Odrůda klasového typu - výnos je tvořen nižším počtem vysoce produktivních klasů na jednotku plochy. Optimální hustota porostů 550-600 klasů/m<sup>2</sup>. Vykazuje dobrou odezvu na vyšší intenzitu pěstování, především výživu, ale nadprůměrného výnosu dosahuje i při střední úrovni agrotechniky a v systému ekologického pěstování.



## HODNOCENÍ JAKOSTI (ÚKZÚZ)

	2004		2005		2006		2007	
	K -Samanta	Bohemia	K -Samanta	Bohemia	K -Samanta	Bohemia	K -Samanta	Bohemia
Číslo poklesu	355 E	375 E	357 E	355 E	339 E	377 E	396 E	427 E
Obsah N-látek	13,0 E	13,4 E	12,8 E	13,0 E	14,2 E	14,3 E	13,6 E	14 E
Zeleného test	34 A	58 E	34 A	58 E	35 A	58 E	35 A	65 E
Vaznost mouky	53,5 B	62,6 E	51,6 B	57,7 E	54,6 B	62 E	55,2 B	61,3 E
OH	834 E	814 A	785 E	773 E	819 E	776 B	806 E	788 A
Objem pečiva	497 A	527 E	542 A	563 E	582 A	578 A	528 A	554 E

K - kontrolní odrůda

## HNOJENÍ N

Dobře zužitkuje vyšší dávky N. Zejména produkční a včasné kvalitativní hnojení (do začátku metání) příznivě ovlivňuje výnos i kvalitu zrna. Vhodné je použití roztoku močoviny, zvláště při omezených srážkách.

## MORFOREGULÁTORY

Vhodné u intenzivně vedených porostů ke zvýšení odolnosti vůči poléhání a stabilizaci výnosu i kvality. Přípravky na bázi CCC doporučujeme aplikovat v dělených dávkách:

— 1. ve fázi BBCH 28-29 1,3 l/ha

— 2. ve fázi BBCH 30-31 0,5 l/ha

U silných porostů je možno použít do fáze 45 přípravky na bázi eteponu do 0,5 l/ha.

## CHEMICKÉ OŠETŘENÍ

Odrůda disponuje velmi dobrou úrovní odolnosti k listovým i klasovým chorobám. Střední dávky fungicidů jsou při běžném tlaku chorob dostačující.

## PĚSTEBNÍ DOPORUČENÍ

### PŘEDPLODINA

Vhodné jsou zlepšující předplodiny, ale nebyl zjištěn výraznější pokles výnosu zrna ani po obilní předplodině.

### TERMÍN SETÍ

Svou velkou přednost - ranost - rozvine především při časných výsevech, jinak dobře snáší i pozdní výsevy za horších podmínek.

### VÝSEVEK

- do 350 zrn na m<sup>2</sup> při raném setí a dobrých podmínkách pro vzházení
- 350-400 zrn na m<sup>2</sup> provýsev v první polovině agrotechnického termínu
- 400-450 zrn na m<sup>2</sup> pro výsev v druhé polovině agrotechnického termínu
- 450-500 zrn na m<sup>2</sup> pro opožděný výsev a zhoršené podmínky pro vzházení.



SELGEN, a. s. • Jankovcova 18, 170 37 Praha 7  
 PODNIKOVÉ ŘEDITELSTVÍ • Stupice 24, 250 84 Sibirna  
 e-mail: selgen@selgen.cz, www.selgen.cz  
 tel.: 281 091 441 (43, 44, 45, 46) • fax: 281 971 732

©NKVH/2009