

# MADEJKA

## PŠENICA OZIMNÁ

*Triticum aestivum L.*



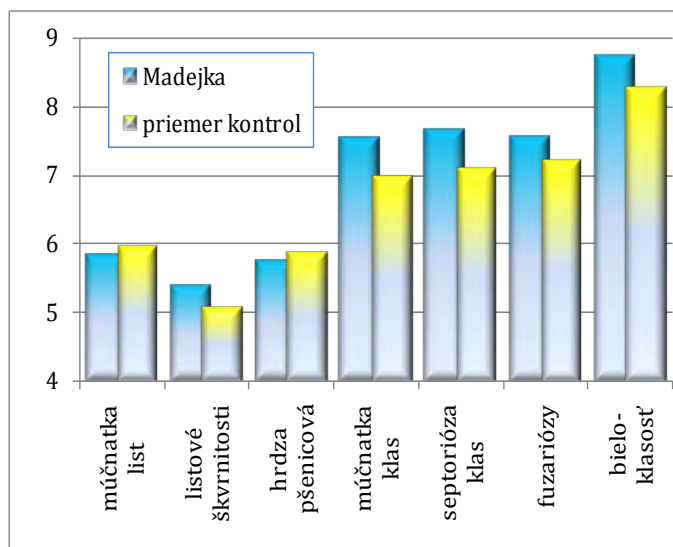
# MADEJKA

Pôvod: Alana / Estica

Skúšaná v ŠOS pod označením MS 1375

## Odolnosť proti chorobám (ÚKSÚP 2008-2010)

Neskorá odroda, stredne vysokého až vysokého vzrastu, kombinujúca vysokú úrodu zrna s potravinárskou kvalitou (6). Oproti iným odrodám tejto skupiny Madejka vyniká zvýšeným obsahom lepku, vysokou väznosťou vody múkou a stabilnou úrovňou objemovej hmotnosti. V registračných skúškach dosahovala úrodu zrna na úrovni kontrolných odrôd. Odolnosť proti vyzimovaniu má Madejka dobrú. Odolnosť proti hlavným listovým chorobám (múčnatke trávovej, hrdzi pšenicovej a škvrnitostiam na listoch) je v priemere rovnaká ako pri kontrolných odrodách. Odroda vykazuje nadpriemernú odolnosť proti chorobám klasov.



## Potravinárska kvalita (ÚKSÚP 2008-2010)

	2008		2009		2010	
	MADEJKA	ILONA	MADEJKA	ILONA	MADEJKA	ILONA
Pádové číslo (s)	378	396	315	342	366	339
Obsah bielkovín (%)	12,3	12,0	12,2	11,8	13,0	13,8
Obsah lepku (%)	36,6	30,6	32,3	28,7	36,2	35,3
Sedimentačný test Zelený (ml)	42	46	34	38	50	53
Väznosť vody múkou (%)	62,3	57,5	62,0	58,3	62,6	57,1
Objemová hmotnosť (g.l <sup>-1</sup> )	782	762	781	799	780	735
Objem pečiva (ml)	2338	2319	2245	2278	2303	2360

## Pestovateľské odporúčania

- Madejka je vhodná pre pestovanie vo všetkých výrobných oblastiach
- odroda nie je výrazne citlivá na dobu sejby, ale väčšiu pestovateľskú istotu poskytujú výsevy realizované v prvej polovici agrotechnického termínu
- odporúčaný výsevok: 5,0 MKS v kukuričnej výrobnej oblasti  
4,5 MKS v repnej a zemiakarskej výrobnej oblasti
- vzhľadom k dlhšiemu stebľu odrody Madejka je vhodné k zvýšeniu odolnosti proti poliehaniu použiť strednú až vyššiu dávku morforegulátorov v závislosti na hustote porastu a intenzite pestovateľskej technológie (0,3-0,4 l.ha<sup>-1</sup> Moddusu, resp. 1,5-2 l.ha<sup>-1</sup> Retacelu Extra)
- aj napriek vyššej odolnosti odrody proti klasovým chorobám možno odporučiť dve fungicídne ošetrenia: 1. aplikácia v rastovej fáze 32-37 k ochrane listových poschodí, 2. aplikácia v rastovej fáze 60-65 k ochrane zástavového listu a klasu