

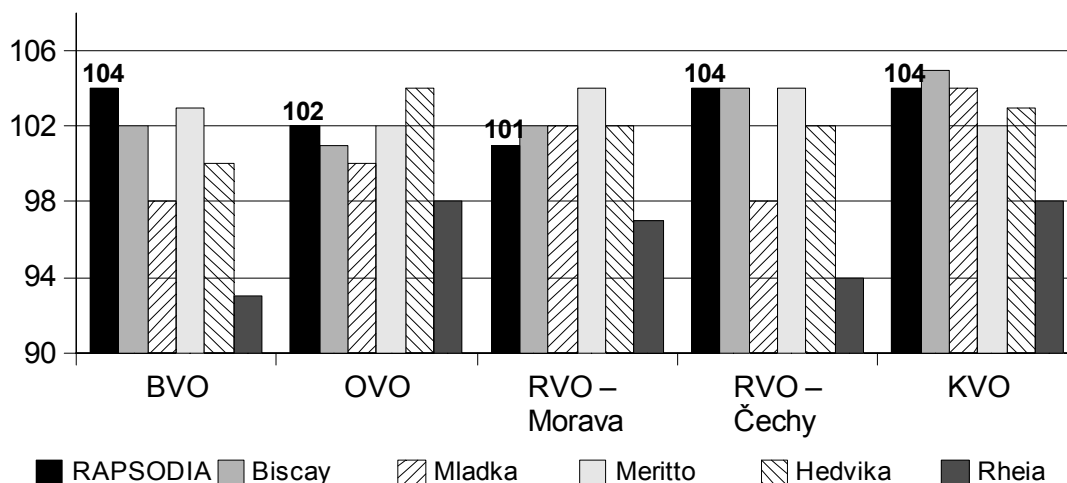
Rapsodia

[(Hornet x Haven) x Haven] x Haven

**velmi výnosná, intenzivní, krmná odrůda
s velmi dobrým zdravotním stavem a nejnižším obsahem DON
u registrovaných odrůd krmných pšenic**

RAPSODIA byla registrována v ČR v roce 2003 po tříletých odrůdových zkouškách jako **nejvýnosnější krmná odrůda** s velmi dobrým zdravotním stavem a vysokou odolností poléhání. V zemědělské praxi tyto přednosti prokázala a v letech 2005 a 2006 byla **nejvíce pěstovanou krmnou odrůdou v ČR** (ÚKZÚZ – výroba osiva a sadby v ČR 2004, 2005).

Porovnání výnosu zrna (v %) při vyšší intenzitě pěstování (zdroj ÚKZÚZ 2002 – 2005)



Ranost	polopozdní (Samanta +3 dny)
Výška rostliny	78 cm
Odnožovací schopnost	velmi dobrá
HTZ	42 g
Mrazuvzdornost	střední

Potravinářská jakost

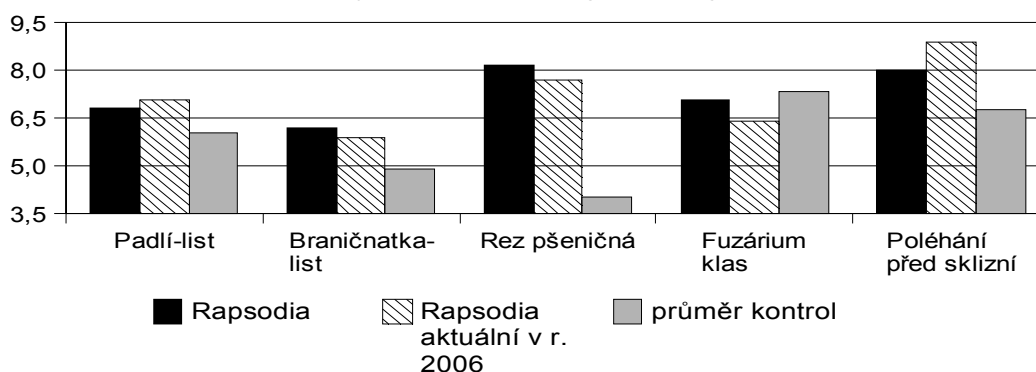
Dosažení potravinářské jakosti u Rapsodie je možné, ale velmi zřídka. Typické pro tuto odrůdu je nižší sediment, číslo poklesu a objemová hmotnost.

Tyto parametry, zejména nižší číslo poklesu, jsou však žádoucí pro zpracování **na výrobu bioetanolu**, kde uvedené parametry odrůda splňuje ve všech sledovaných znacích.

Zdravotní stav – v tříletém hodnocení VÚRV Ruzyně 2004-6 (symptomatické hodnocení, hodnocení

akumulace DON a redukce HTZ) na odolnost odrůd **klasovým fuzáriím** byla Rapsodia hodnocena **jako nejlepší krmná odrůda** ze sortimentu registrovaných odrůd (k 31.12.2006).

Odolnost odrůdy Rapsodia k nejdůležitějším chorobám



zdroj ÚKZÚZ 2000-2002, 2006; kontrolní odrůdy Ebi, Samanta, Nela, Šárka

Doporučená agrotechnika

Rajonizace: odrůda vykazuje dobrou plasticitu a její pěstování je možné na středních a těžších půdách ve všech výrobních oblastech ČR

Setí: doporučujeme mořit mořidlem s účinnou látkou proti plísni sněžné

doporučujeme lepší předplodinu, setí po obilovině je však možné

termín setí doporučujeme v 1. polovině agrotechnické lhůty

výsevek přizpůsobit termínu setí a půdně klimatickým podmínkám; doporučujeme 3,0 – 4,5 MKS (4,5 MKS při pozdním termínu setí a v KVO)

Chemická ochrana: odrůda vyniká velmi dobrým zdravotním stavem

při střední intenzitě pěstování je možný pouze systém 1 fungicidního ošetření preventivně do klasu a proti pozdním listovým skvrnitostem

při vyšší intenzitě pěstování doporučujeme systém 2 fungicidních vstupů; zejména při pěstování po obilovině, kdy doporučujeme ošetřit proti komplexu chorob pat stébel

odrůda vykazuje dlouhodobě velmi dobrou odolnost poléhání, aplikaci morforegulátoru na zpevnění stébla doporučujeme pouze při velmi vysokých dávkách dusíku (nad 180 kg N/ha) a to v dávce do 1l/ha

Výživa N: Rapsodia velmi dobře výnosově reaguje na zvýšenou N výživu

vzhledem k vysokému výnosovému potenciálu odrůdy a při jejím pěstování na lepších půdách doporučujeme věnovat výživě vysokou pozornost

je třeba brát ohled na aktuální zásobu N_{min.} v půdě a dlouhodobý výnosový potenciál stanoviště

celková dávka N by neměla klesnout pod 130 kg/ha

Poradenský servis:

Ing. Petr Shejbal – střední a východní Čechy (603 861007)

Ing. Kamil Štípek, Ph.D. - severní a západní Čechy (737 284182)

Zdeněk Pospíšil – střední a jižní Čechy (603 861028)

Ing. Kateřina Pešulová – střední a severní Čechy (731 416575)

Ing. Josef Vrabc – východní Čechy (602 327614)

Ing. Pavel Stehlík – jižní Morava, Vysočina (603 861053)

Ing. Dagmar Janotová - střední Morava (731 413566)

Libor Stiller – severní Morava (603 861024)

www.vpagro.cz