

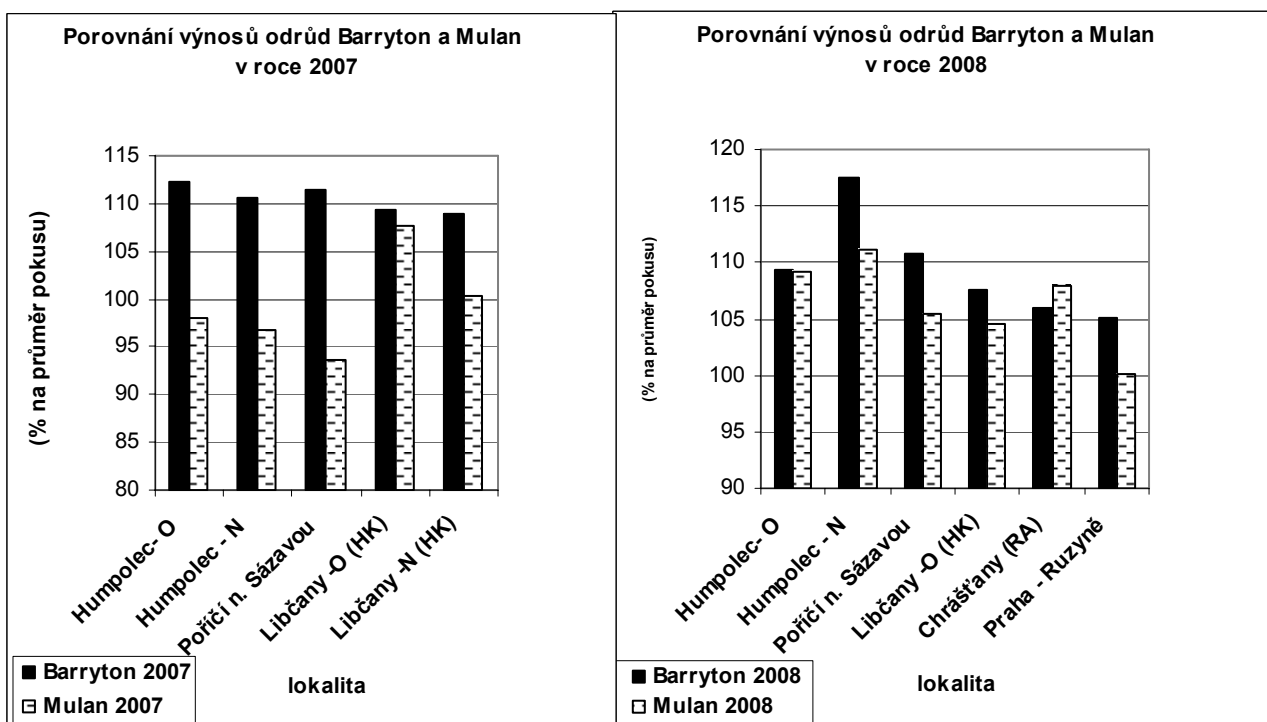
Barryton

(Reaper x Asketis)

odrůda s velmi vysokým výnosem, dobrým zdravotním stavem a velmi dobrou potravinářskou kvalitou - „A“

BARRYTON byl registrován v roce 2007, poté co v roce 2006 ukončil tříleté státní zkoušky. Odrůda vynikala zejména velice vysokým a stabilním výnosem ve všech výrobních oblastech, velmi dobrou potravinářskou jakostí „A“ a vyváženým velmi dobrým zdravotním stavem listu a klasu.

Porovnání výnosu odrůd Barryton a Mulan v poloprovozních pokusech – Čechy 2007 a 2008



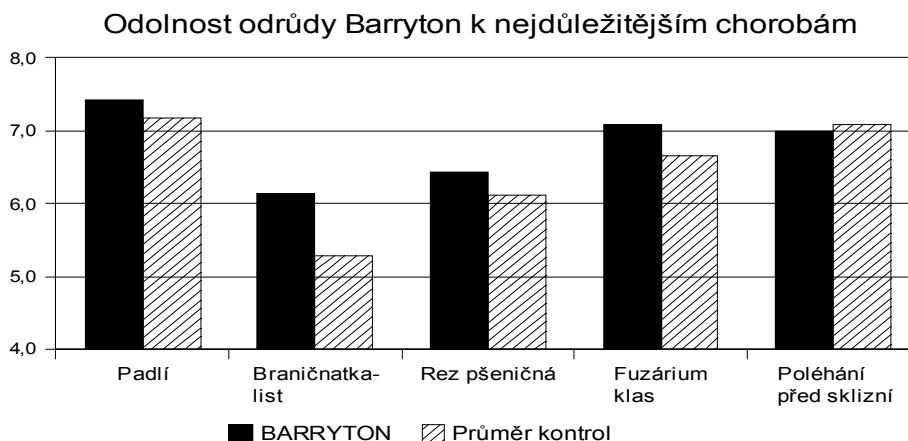
O – ošetřená varianta N – neošetřená varianta

Ranost	polopozdní (Samanta +4 dny)
Výška rostliny	101 cm
Odnožovací schopnost	střední
HTZ	47 g

Potravinářská jakost (ÚKZÚZ) – registrován v kategorii „A“

		Číslo poklesu	Dusíkaté látky	Zeleného test	Vaznost mouky	Objemová hmotnost	Objem pečiva
2005	BARRYTON	319	12,8	58	56,9	766	580
2006	BARRYTON	280	14,1	49	60,6	774	599
2007	BARRYTON	341	12,9	55	58,1	793	544

Zdravotní stav



zdroj ÚKZÚZ 2004-2006

Doporučená agrotechnika

Rajonizace:	odrůda vykazovala dobrou plasticitu a její pěstování je možné ve všech výrobních oblastech ČR
Setí:	doporučujeme mořit mořidlem s účinnou látkou proti plísni sněžné
	nemá nároky na předplodinu, setí po obilovině je možné
	termín setí se jeví vhodnější spíše v 1. polovině agrotechnické lhůty
	výsevek přizpůsobit termínu setí a půdně klimatickým podmínkám; doporučujeme 3,0 – 4,0 MKS, při velmi raných termínech setí i nižší; nedoporučujeme přehušťovat porost
Chemická ochrana:	odrůda vyniká velmi dobrým zdravotním stavem
	při střední a nižší intenzitě pěstování je možný pouze systém 1 fungicidního ošetření preventivně do klasu
	při vyšší intenzitě pěstování doporučujeme systém 2 fungicidních vstupů
	Odrůda má střední odolnost poléhání, doporučujeme použití morforegulátoru na zpevnění stébla v dávce 1-2l v závislosti na úrovni výživy, předplodině, půdních podmínkách
Výživa N:	vzhledem k vysokému výnosovému potenciálu odrůdy je nutné zajistit adekvátní N výživu, v systému hnojení dusíkem doporučujeme kvalitativní přihnojení
	je třeba brát ohled na aktuální zásobu N_{min} . a dlouhodobý výnosový potenciál stanoviště
	přesto by celková dávka N neměla klesnout pod 120kg/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