

Vinařství

Technologické zhodnocení kultivaru révy vinné Zweigeltrebe

663.252 634.836

Ing. VÁCLAV ŠVEJCAR, CSc., katedra ovocnictví a vinařství Vysoké školy zemědělské, Lednice na Moravě

Úzký sortiment povolených modrých kultivarů révy vinné je jednou z příčin nedostatku suroviny pro výrobu červených vín. Je proto nutné jej rozšířit. Jedním z kultivarů vhodných k doplnění našeho sortimentu je Zweigeltrebe. Za posledních deset let prokázal tento kultivar jak z pěstitelského, tak technologického hlediska řadu předností. Je to středně raný kultivar (sklizeň 18. 9. až 5. 11.), u kterého i přes vysoké sklizně (vždy přes 10 t.ha^{-1}) dřevo dobře vyzrává a je odolné vůči zimním mrazům. Hrozny mají pevnou slupku, jsou odolné proti hniliobě a nejsou napadány hmyzem. Zvláště je třeba hodnotit značnou odolnost tohoto kultivaru proti odiu (Švejcar, Kyseláková 1979).

Technologická charakteristika

V roce 1979 jsme sledovali kultivar Zweigeltrebe v šesti jihomoravských lokalitách: Kupařovice, Čejkovice, Velké Bílovice, Kobylí, Mutěnice a Moravská Nová Ves. Ve všech sledovaných lokalitách byla cukernatost hroznů, tak jako v jiných ročnících, mírně vyšší než u ostatních modrých kultivarů. Naopak obsah titratovatelných kyselin v hroznech byl o málo vyšší než u běžně pěstovaných kultivarů, takže v některých případech bylo třeba mošty, popřípadě mladá vína odkyselovat CaCO_3 .

Tabulka 1. Fyzikálně chemické hodnoty kultivaru Zweigeltrebe v ročníku 1979

Složky			Lokalita					
	Kupařovice	Čejkovice	Velké Bílovice	Kobylí	Mutěnice	Moravská Nová Ves		
Mošt	Cukernatost Kyseliny	%NM g.l ⁻¹	18,0 8,0	18,5 8,2	19,0 7,8	17,0 9,5	18,0 8,3	18,0 10,5
Víno	Specifická hmotnost	20/20° obj. %	0,9955 11,70	0,9961 11,28	0,9955 12,04	0,9966 12,81	0,9980 10,94	0,9968 10,94
	Alkohol	g.l ⁻¹	28,5	29,0	29,8	35,0	32,9	29,8
	Extrakt veškerý	g.l ⁻¹	2,77	2,82	2,8	12,1	3,07	2,7
	Redukované cukry	g.l ⁻¹	25,7	26,1	26,9	22,8	29,8	27,02
	Extrakt bez cukru	g.l ⁻¹	7,05	6,5	4,8	5,2	5,5	5,6
	Titratovatelné kyseliny	g.l ⁻¹	0,30	0,28	0,50	0,76	0,43	0,34
	Těkavé kyseliny	g.l ⁻¹	6,6	6,1	4,2	4,2	5,03	5,1
	Netěkavé kyseliny	g.l ⁻¹	19,06	20,03	22,7	18,64	24,8	21,8
	Extraktový zbytek	g.l ⁻¹	2,50	2,74	2,56	2,34	4,16	2,58
	Popel	g.l ⁻¹	4,01	4,06	4,41	4,40	4,53	4,18
	pH							

Základní podmínkou úspěšného zpracování hroznů, resp. výroby kvalitního vína, je odzrnění hroznů, protože třapiny jsou většinou zelené, silné, s vysokým obsahem chlorofylu, který, dostane-li se do vína, působí velmi nepříjemně.

Kvalita vína ročníku 1979 ve všech sledovaných lokalitách byla, tak jako jiná léta, velmi dobrá. Jak je z tabulky patrné, všechna vína se vyznačují vysokým extraktovým zbytkem, což svědčí o plnosti vína.

Mladé víno je vždy poněkud hrubší a lehčí, avšak le-

hodnotit u všech zkoušených vín vysoký extraktový zbytek, což je vždy známkou vysoké kvality vína.

Швейцар, В.: Технологическая оценка винограда сорта Цвайгельтребе. Квас. прум. 26, 1980, № 11, стр. 257—258.

Автор даёт оценку физических и химических свойств винограда сорта Цвайгельтребе. Грозди, собранные в 1979 году в шести разных винодельческих районах Южной Моравии, были анализированы и результаты по-

казали, что новый сорт отличается высоким качеством является перспективным и может быть рекомендован для разведения в Чехословакии, где он расширит шкалу сортов с черными ягодами. Вино, изготовленное из всех собранных гроздей имело после экстрагирования большой остаток, что характеризует качественное вино.

Švejcar, V.: Technologic Evaluation of the Zweigeltrebe Vine Variety. Kvas. prům. 26, 1980, No. 11, pp. 257—258.

The author evaluates physical and chemical properties of grapes of the Zweigeltrebe vine variety. Samples taken in 1979 in six different South Moravian districts have been analyzed and their results confirm high quality of grapes. The variety can be recommended for growing in Czechoslovakia as an addition to already

established dark-skinned sorts. Wine produced from grapes is outstanding for its high extraction residue this being one of the typical properties of quality wine.

Švejcar, V.: Technologische Auswertung der Weinrebsorte Zweigeltrebe. Kvas. prům. 26, 1980, No. 11, S. 257—258.

Die ausgewerteten physikalisch-chemischen Grundwerte der Sorte Zweigeltrebe des Jahrgangs 1979 aus sechs südmährischen Lokalitäten bestätigen, daß es sich um eine Qualitätssorte handelt, die eine günstige Bereicherung des Sortiments der in der ČSSR angebauten blauen Weinrebsorten vorstellt. Sehr positiv wird bei allen geprüften Weinen der hohe Extraktrest gewertet, was stets als Merkmal einer hervorragenden Weinqualität angesehen werden kann.