

AZƏRBAYCANDA İSTEHSAL OLUNMUŞ ŞƏRAB NÖVLƏRI

C.Ə. AĞAKİŞİYEV
AKTN Üzümçülük və Şərabçılıq Elmi Tədqiqat İnstitutu

Məqalədə XX əsrə Azərbaycan istehsal olunmuş şərab növləri haqqında ətraflı məlumat verilmişdir. Hal-hazırda respublikada üzümçülük gündən günə inkişaf etdirilir və şərab istehsalı genişlənir və müxtəlif assortimentlər buraxılır. İstehsal olunan şərablar Azərbaycan brendi adı ilə ixrac olunur.

Açar sözlər: Üzüm, şərab, portveyn, desert, əzinti, kupaj.

Azərbaycanda şərabçılıq sənayesi XX-ci əsrin əvvəllərindən inkişaf etmiş, iri sənaye təsərrüfatına çevrilmişdir. 1913 - cü ildə bütün Azərbaycanda 26,2 min hektar üzüm bağı olmuş və bunlardan 105 min ton məhsul götürülmüşdür.

1970-ci ildən sonra Respublikada üzümçülüyün kütləvi inkişaf etməsi nəticəsində markalı və yüksək keyfiyyətli şərabların geniş istehsalına başlanılmışdır.

Respublikada 1984-cü ildə üzüm bağlarının sahəsi 284 min hektara, üzüm istehsalı isə 2,1 milyon tona, məhsuldarlıq isə 100 sentnerə çatdırılmışdır.

2016-ci ildə Azərbaycanda 16,5 min hektar üzüm bağından 160,4 min ton məhsul götürülmüşdür. Hal-hazırda üzümçülük gündən - günə inkişaf etdirilir.

Həmin illərdə Azərbaycanın bir çox markalı, yüksək keyfiyyətli şərabları beynəlxalq şərab sərgilərində qızıl və gümüş medallarla təltif edilmişdir.

XX - əsrə Azərbaycanda aşağıda qeyd olunan şərab növləri istehsal olunmuşdur.

Markalı şərablardan «Qara çanax», «Kaor», «Şamaxı», «Kürdəmir», süfrə şərablarından «Sadıllı», «Mədrəsə» № 30 və s. alıcılar arasında böyük şöhrət qazanmışdır.

Bütün cədvəldə göstərilən şərab növləri respublikanın rayonlarında istehsal olunmuş üzüm sortlarından hazırlanmışdır.

Yuxarıda qeyd olunan şərabların hazırlanma texnologiyaları haqqında oxuculara qısa məlumat verməy istərdim.

Süfrə şərabi, Markalı qırmızı» Mədrəsə» № 30.

Qıcqırma qurtardıqdan sonra şərabda istenilən rəng alınarsa, şərabi çəndən çıxarıb başqa şərab qabına köçürürlər. Çəndə qalan əzinti isə sıxıcı maşından keçirilib, kupaj materialı kimi istifadə olunur.

Birinci il şərab equalizasiya olunub üç dəfə köçürürlür. İkinci il iki dəfə açıq köçürmə işi aparılır. Üçüncü il bir qapalı köçürmədən sonra şərab satışa göndərilir.

Markalı qırmızı» Mədrəsə» № 30 süfrə şərabin kimyəvi və orqanoletik xarakteristikasını nəzərinizə çatdırırıq.

Xüsusi çökisi 20° C-də 0,9938 - 0,9942, tündlüyü 10,5 - 12,6°, ümumi turşuluğu 5,0 - 6,8 q/l, uçucu turşuluğu 4,42 - 0,74 q/l, şərab turşusu 1,86 - 2,86 q/l, tanin 0,95 - 2,87 q/l, ümumi ekstraktivliyi 24,0 - 28,7 q/l, pH -2,94- dir.

Orqanoletik xassələri belədir: rəngi açıq nar rəngindən tünd nar rənginə qədər dəyişir. Təravəti sortun tipinə uyğun, dadı-ekstraktiv xoşagələndir.

Tünd şərab, Ağ portveyn № 777.

Ağ portveyn № 777 tünd şərab növlərinə aiddir əsasən Bayan-şirə (40%), Rkasiteli (60%) üzüm sortlarından hazırlanır, üzüm şəkərliyi 16-18%, ümumi turşuluq 5-7 q/l olduqda məhsul toplanıb şərab zavoduna gətirilir. Çökisi müəyyən edildikdən sonra üzüm sıxıcı maşından keçirilir. Alınmış şirəyə 100-150 mq/l kükürd anhidridi vurulub 18-24 saat müddətində durulmağa qoyular. Bulandırıcı

Süfrə şərabları	Tünd şərablar	Desert şərablar
1 Markalı ağ» Sadıllı»	Ağ portveyn «Ağstafa» № 100	Markalı «Qara- çanax» № 92
2 Markalı qırmızı «Mədrəsə» № 30	Ağ portveyn № 777	Markalı qırmızı «Kürdəmir»
3 Qırmızı «Şamaxı» № 000	Ağ portveyn «Alabaşlı» № 12	Markalı Kaor «Şamaxı»
4 Qırmızı «Tavkveri» № 24	Ağ portveyn № 10	Ağ «Mil»
5 «Ağ şərab» № 25	Çəhrayı portveyn «Dallar» № 68	Qırmızı» Azərbaycan»
6 Ağ «Novruzlu»	Çəhrayı portveyn «Qızıl şərab»	Çəhrayı «Lənkəran»
7 Ağ «Bayan»	Qırmızı portveyn «Qara yer» № 11	Kaor «Ərəbli»
8 Ağ süfrə № 3	Madera «Üç təpə» № 17	Qırmızı «Qarabağ»
9 Qırmızı süfrə № 3	Portveyn «Ağdam»	Kaor «Şahbuz»
10 Çəhrayı «Hadıraltı»		Ağ «Günəşli»
11 Çəhrayı «Qişi»		
12 Qırmızı «Qarakənd»		

maddələr şərab qabının dibinə çökdürüldükdən sonra təmiz şirə bulandırıcı maddələrdən ayrılaraq 14% şəkər qalana qədər qıcqırılır. Spirt vurularaq qıcqırma dayandırılır. Şərab bir qədər şəffaflaşdırıldıqdan sonra nasos vasitəs ilə çöküntüdən ayrılaraq başqa şərab qabına köçürürlər. 2-3 köçürmədən sonra şərab texnoloji sxemə əsasən işlənərək həmin ildə satışa göndərilir.

Ağ portveyn № 777 tünd şərabının kimyəvi və orqanoleptik xarakteristikası aşağıdakı kimiidir.

Xüsusi çəkisi 20°C - də $1,0241 - 1,0237$, tündlüyü $18-18,6^{\circ}$, ümumi turşuluğu $4,10 - 6,75 \text{ g/l}$, uçucu turşuluğu $0,27 - 1,02 \text{ g/l}$, şərab turşusu $0,87 - 2,18 \text{ g/l}$, tanin $0,35 - 0,88 \text{ g/l}$, şəkəri $102,19 - 104,60 \text{ g/l}$, ümumi ekstraktivliyi $121,15 - 123,35 \text{ g/l}$, pH $-1,36 - 3,67$, rəngi qızılıdır. Şərab dolğun meyvə təmlididir.

Desert şərab, Markalı qırmızı «Kürdəmir».

Bu şərab Kürdəmir rayonunda yetişdirilən «Şirvanşahı» üzüm sortundan hazırlanır. Üzüm şəkərliyi $26-28\%$, ümumi turşuluq $5-\text{q/l}$ olduqda şərab zavoduna gətirilib, çəkisi müəyyən edildikdən eropompadan keçirilir. Alınmış əzinti əvvəlcə-dən kükündə qazı ilə dezinfeksiya olunmuş çənə köçürürlər. Hər bir ton üzüm əzintisindən şirə çıxarıldıqdan sonra əzinti (şəkəri $2-3\%$ olduğu halda) qıcqırılır. Spirtləmə (16°) nəticəsində

qıcqırma dayandırılıb əzinti 7 gün ərzində yaxşı qarışdırılır. Sonra çən qapaqla yaxşı bağlanılıb əzinti $75-80$ gün dincə qoyulur. Bu müddət keçdiqdən sonra çəndən şərab özbaşına axınla çıxarılır, əzinti isə fasiləsiz işləyən sıxıcı maşından keçirilir. Özbaşına axından alınan şərab ilə 1-ci növ şərab bir-biri ilə qarışdırılıb başqa şərab qabına köçürürlər. Birinci il 3-4 açıq köçürmə, lazımlı olarsa süzmə, ikinci il 2-3 köçürmə (biri açıq) və soyuq aylarda yapışqanlama işi keçirilir. Üçüncü il bir qapalı köçürmə və lazımlı olarsa, yapışqanlama işi görüldükdən sonra şərab satışa göndərilir.

Markalı qırmızı «Kürdəmir» şərabının kimyəvi və orqanoleptik xarakteristikası aşağıdakı qeyd olunur.

Xüsusi çəkisi 20°C - də $1,0784 - 1,0774$, tündlüyü $16 - 16,2^{\circ}$, ümumi turşuluğu $4,95-5,81 \text{ g/l}$, uçucu turşuluğu $0,61 - 0,80 \text{ g/l}$, şərab turşusu $1,27-1,31 \text{ g/l}$, tanin $2,84 - 3,10 \text{ g/l}$, şəkəri $230,4 - 231,5 \text{ g/l}$, ümumi ekstraktivliyi $256,3-260,1 \text{ g/l}$, pH $3,15 - 3,50$. Rəngi tünd yaqtı rəngində olur: zərif, və dadi yumşaqdır: meyvə dadi verir.

Oxucuların diqqətinə satdırırim ki, qeyd olunan məlumatlar və şərab növlərinin hazırlanma texnologiyası Azərbaycanın görkəmli alimləri, texnoloqları tərəfindən hazırlanmış və respublikanın şərab zavodlarında tətbiq olunmuş və hazırda olunur.

ƏDƏBİYYAT

1.Fətəliyev H.K., Mikayılov V.Ş. Tünd alkohollu içkilər. Bakı: Elm, 2007, 172 səh. 2.Щольц Е.П., Пономарев В.Ф. Технология переработки винограда. М.: Агропромиздат, 1990, 447 стр. 3. Abbasov S.A. Azərbaycanda şərabçılıq. Azərbaycan Dövlət Nəşriyyatı 1962. 4.Кишковский З.Н. Технология вина. М.: ЛиПП, 1984, 504 стр. 5.Рənəhəvəd T.M. Hüseynov M.Ə. Üzümün saxlanması, qurudulması və emalı texnologiyası. Bakı. «Adiloğlu» nəşriyyatı. 2019.səh 12.

Производимых виды вин в Азербайджане и их короткое технология

Д.А.Агакишиев

На этом статьи дано подробное информация производимых виды вин в Азербайджане и их короткое технология. Настоящее время в республике рас-ширяется производства разных ассортиментов вин. Эти вины импортируется под названием Азербайджанский бренд.

Ключевые слова: Виноград, вино, портвейн, десерт, выжимка, купаж.

The types of wines produced in Azerbaijan and their brief technology

J. A. Aghakishiyev

Wine production in Azerbaijan has a long history and traditions. These traditions are being continued so far. There is enough information on the types of wines produced in Azerbaijan in the above mentioned article. The production of those types of wines as Azeri brand is recommended in the future.

Keywords: Grapes, wine, port wine, dessert, bruise, coupage.