

Кишмиш чёрный - древний бессемянный сорт винограда ранне-среднего периода созревания. Местом его возникновения и широкого распространения является Средняя Азия. Относится к эколого-географической группе восточных сортов винограда. Листья средние, округлые, трехлопастные, сильнорасчлененные, с приподнятыми лопастями, воронкообразные, сетчато-морщинистые, темно-зеленого цвета, снизу неопушенные. Цветок обоеполюй. Грозди средние, цилиндроконические и конические, иногда крылатые, среднерыхлые, реже плотные. Ягоды средние, овальные со слегка округлой вершиной и приплюснутым основанием, черные, покрыты обильным восковым налетом

Заключение

Пословица "Не было бы счастья, да несчастье помогло" должна стать девизом всех тех, кто сегодня рискует вкладывать деньги в посадку виноградников. Почему? Да потому, что именно несчастье, постигшее виноградарей и виноделов, создает сегодня реальную возможность вложить деньги в одну из самых рентабельных отраслей аграрного сектора. Мало кто успел забыть антиалкогольную кампанию, которую затеяли последние правители Советского Союза в середине 80-х годов прошлого столетия. А вышеупомянутые виноделы и виноградари будут еще внукам своим о ней рассказывать. Дело в том, что ни одна "алкогольная" отрасль так не пострадала от борьбы за трезвость, как винодельческая. Рьяные исполнители партийных наказов прямо или косвенно поспособствовали тому, что была в корне подорвана сырьевая база данного сектора пищевой промышленности, часть виноградников была вырублена, часть - физически состарилась. За десять лет валовой сбор винограда и объемы производства винодельческой продукции упали более чем в пять раз. Сейчас ситуация меняется, каждый год "покрываются" виноградниками тысячи гектаров земли, растут объемы производства коньяка и вина. Тем не менее отрасль продолжает ощущать острейший дефицит винограда и, как следствие, виноматериалов. Потребность в «божественной» ягоде не будет удовлетворена еще несколько лет.

Виноградарство - одна из самых технологически сложных отраслей сельского хозяйства. И в тоже время именно в виноградарстве (оговоримся: в постсоветском виноградарстве) активнее всего используется ручной труд. Но это не просто ручной труд, а квалифицированный ручной труд.

Литература.

1. Крыгин В. Виноградарство в Казахстане, или Проблемы солнечной лозы: // Газета «КазахЗерно.kz». 2013. URL: <http://kazakh-zerno.kz/novosti/agramnye-novosti-kazakhstana/197160-vinogradarstvo-v-kazakhstane-ili-problemy-solnechnoj-lozy>. (Дата обращения: 26.02.2016).
2. Байсанбаев Р. Казахстанская ода виноградной лозе: // Туристскими тропами 2014. URL: <http://proturizm.kz/kazakhstan/unikalnye-mesta/kazaxstanskaya-oda-vinogradnoj-loze/> (Дата обращения: 24.02.2016).
3. Лиллис Д. Казахстан: Виноделие возрождается, производство благородных вин растет: // Центразия 2014. URL: <http://www.centrasia.ru/newsA.php?st=1404368700> (Дата обращения: 20.02.2016).

СОРТАВОЙ СОСТАВ ВИНОГРАДА В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН

А.С. Сидоренко, студентка группы 10А51

научный руководитель: Капустин А.Н.

Юргинский технологический институт (филиал) Национального исследовательского

Томского политехнического университета

652055, Кемеровская обл., г. Юрга, ул. Ленинградская, 26

Кто из владельцев приусадебных и дачных участков не хочет вырастить у себя хорошие столовые сорта винограда для употребления в свежем виде и винные сорта для производства вин в домашних условиях. О пользе солнечных гроздьев в свежем и переработанном виде для здоровья человека говорить не приходится. Рассмотрим какие же сорта винограда культивируются в современном Казахстане.

Шасла белая - столовый (в некоторых странах - технический) сорт винограда. Древний египетский сорт винограда, культивируемый в Швейцарии, Франции, Венгрии, Румынии, Болгарии и других странах. Был одним из наиболее распространенных столовых сортов мира. Согласно уточненной классификации Шасла белая принадлежит к эколого-географической группе сортов Северной Африки.

Кишмиш чёрный - древний бессемянный сорт винограда ранне-среднего периода созревания. Местом его возникновения и широкого распространения является Средняя Азия. Относится к эколого-географической группе восточных сортов винограда. Листья средние, округлые, трехлопастные, сильнорасчлененные, с приподнятыми лопастями, воронкообразные, сетчато-морщинистые, темно-зеленого цвета, снизу неопушенные. Цветок обоеполюй. Грозди средние, цилиндроконические и ко-

нические, иногда крылатые, среднерыхлые, реже плотные. Ягоды средние, овальные со слегка округлой вершиной и приплюснутым основанием, черные, покрыты обильным восковым налетом

Мускат узбекистанский - столовый сорт винограда. Встречается в Средней Азии. Коронка молодого побега светло-зеленая с красноватым оттенком, покрыта паутинистым опушением. Листья светло-зеленые, с красноватыми пятнами, на нижней стороне с войлочным опушением. Однолетний вызревший побег серовато-желтый. Лист средней величины, округлый, пятилопастный, среднерассеченный, с загнутыми вверх краями.

Кишимич белый овальный - бессемянный древний сорт винограда среднего периода созревания. Очагом происхождения считают страны Средней Азии и Ближнего Востока. Является, очевидно, почковой мутацией семенного сорта винограда восточной эколого-географической группы. Листья средние, округлой формы, трех- или пятилопастные, с загнутыми вверх краями, неопушенные. Цветок обоеполюй. Грозди средние, цилиндроконические, крылатые, средней плотности, масса в среднем 180-230 г. Ягоды мелкие, овальной формы, желтовато-зеленые или янтарно-желтые.

Жемчуг Саба - Коронка молодого побега светло-зеленая или желтовато-зеленая с винно-красными кончиками листьев. Первый и второй листья с бронзово-красноватым оттенком. Опушение на нижней поверхности паутинистое, на более старых листьях редкое, щетинистое, в основном на жилках. Однолетний вызревший побег светло-коричневый, узлы темно-коричневые. Лист средней величины, слаборассеченный, пятилопастный, волнистый.



Нимранг. Кусты отличаются большой силой роста. Однолетние вызревшие побеги имеют светло-коричневую окраску с темными продольными полосками.

Листья средней величины (16*16 см), круглой формы, пятилопастные, слабо рассеченные. Поверхность листьев гладкая или сетчато-морщинистая, края листовых пластин загнуты вверх. Нижняя поверхность листьев покрыта редкими паутинистыми волосками. Верхние вырезки мелкие, всегда открытые, клиновидной формы с заостренным дном; нижние вырезки еще мельче, открытые, клиновидной формы. Черешковая выемка чаще открытая, лировидной формы.

У листьев с закрытой черешковой выемкой образуется просвет овальной формы.

Тайфи розовый - столовый сорт винограда. Сорт известен с древних времен. В Среднюю Азию он завезен арабами из аравийского порта Таэф в VII-VIII вв. н. э. Издавна культивировался на виноградниках Бухары и Самарканда, откуда распространился в другие районы. По морфолого-биологическим признакам относится к группе восточных сортов винограда. Коронка молодого побега слабоокрашенная, с малиновой каймой, покрыта паутинистым опушением.

Сенсо (Cinsaut или Cinsault) - универсальный сорт винограда. Встречается в насаждениях Западной Европы, Марокко, Аргентины и др. Коронка и первые листья молодого побега почти белые от густого войлочного опушения, с винно-красным оттенком. Последующие листья желто-зеленые с незначительным опушением. Однолетний вызревший побег серовато-коричневый, узлы его коричнево-фиолетовые.

Тербаш - древний туркменский столово-технический сорт винограда среднепозднего периода созревания. Листья средние, круглые, пяти-, семилопастные, сильно рассеченные, снизу опушение отсутствует. Черешковая выемка открытая, лировидная, с округлым или заостренным дном. Цветок обоеполюй. Грозди средние и крупные от конических до цилиндроконических с крылом, иногда ветвистые, рыхлые. Ягоды средние и крупные, округлые, беловато-зеленые и янтарно-желтые при полном созревании. Кожица плотная, покрыта густым восковым налетом. Мякоть мясисто-сочная.

Мускат венгерский - универсальный восточномедиземноморский сорт винограда народной селекции. Созревает в середине сентября. Сила роста средняя, вызревание побегов хорошее. Урожайность средняя и высокая. Листья небольшого размера, округлые, цельные или слаборазрезные. Цветки обоеполюе. Грозди средней величины, конические, средней плотности, но вследствие осыпания цветков часто становятся очень рыхлыми. Ягоды средней величины и крупные, округлые или слабосплюснутые, зеленовато-желтые с коричневым загаром; кожица толстая, грубая; мякоть плотная, хрустящая, очень сладкого вкуса с ярко выраженным мускатным ароматом. Сорт винограда

Мускат венгерский очень чувствителен к повышенной влажности воздуха и почвы. Ягоды во время созревания легко растрескиваются и плесневеют. Сахаристость 19—21%. При позднем сборе из винограда получаются мягкие десертные соки со своеобразным мускатным ароматом и вкусом, пригоден для производства десертных вин.

Мускат александрийский - столовый сорт винограда. Родиной сорта считают Аравию. По морфологическим признакам и биологическим свойствам он относится к эколого-географической группе восточных столовых сортов винограда. Широко распространен в Испании, Италии, Греции, на юге Франции и в других странах.

Агадаи - дагестанский столовый сорт винограда, среднепозднего периода созревания. Относится к эколого-географической группе восточных сортов. Листья крупные, поперечно-овальные, пятилопастные, средне- и глубокорассеченные, светло-зеленые, гладкие, по жилкам имеют редкие щетинки. Черешковая выемка закрытая с узкоэллиптическим просветом. Цветок обоеполюй. Грозди крупные, цилиндроконические, средней плотности и рыхлые, нарядные.

Ранний ВИРа - столовый сорт винограда. Встречается в Узбекистане и других среднеазиатских государствах. Коронка и первый лист молодого побега белые, сильно опушенные. Последующие три молодых листа блестящие, с бронзовым оттенком на выпуклых местах. Однолетний вызревший побег светло-коричневый. Лист крупный, яйцевидный, глубокорассеченный, пятилопастный. Верхние вырезы очень глубокие, закрытые, с широким яйцевидным или треугольным просветом, нижние - открытые, лировидные, глубокие или средней глубины. Лопастей листа часто имеют дополнительные вырезы. Черешковая выемка закрытая, с узкоэллиптическим просветом. Зубцы на концах лопастей крупные, узкие, треугольные; краевые зубчики крупные, острые, пиловидные.

А также селекционные сорта:

Казах - столовый сорт винограда. Листья средние, округлые или немного вытянутые в ширину, среднерассеченные, темно-зеленые, снизу матовые с паутинистым опушением средней густоты. Цветок обоеполюй. Грозди средние, цилиндроконические, средней плотности. Ягоды крупные и средние, овальные, черные. Мякоть мясисто-сочная, очень приятного вкуса.

Основные технические сорта винограда - Кульджинский, Ркацителы, Рислинг, Саперави, Пино черный, Алиготе, Баян Ширей, Майский черный, Мускат розовый, Мускат венгерский, Мускат фиолетовый, Матраса, Алеатико и другие.

Винодельческое производство в основном сконцентрировано в Чимкентской и Алма-Атинской областях. На этих предприятиях выпускается широкий ассортимент вин и коньяка. Марочные вина Казахстана представляют :

- столовые марки - Херес, Чилийское, Иссыкское;
- десертные марки - Мускат фиолетовый, Мускат розовый, Ак-Булак, Казахстан, Целинное;
- крепкие марки - Кызыл-кум, Шырын;
- игристые - выдержанное Советское шампанское (сухое, полусухое, брют), акратофорное.

Среди коньяков можно выделить ординарный коньяк Казахстан и марочные Алма-Ата и Женис.

Винзавод «Семиречье», тоже один из крупнейших и достойных производителей натуральных вин. Начиная с 1997 году на предприятии начался выпуск натуральных классических вин «Семиречье», «Кагор», «Белое столовое», а так же серии игристых вин «Ромео» и «Джюльетта», «Черная роза». Эти вина - визитная карточка винзавода «Семиречье».

В настоящее время там производится больше 80-ти сортов и марок вин и коньяков из винограда лучших сортов, по оригинальной рецептуре

Литература.

1. Исин. М. Лучшие сорта винограда для приусадебных и дачных участков: // Газета «Караван». 2010. URL: <http://gazeta.caravan.kz/articles/luchshie-sorta-vinograda-dlya-priusadebnykh-i-dachnykh-uchastkov-articleID4789.html>. (Дата обращения: 24.02.2016).
2. Вино и шампанское Казахстана / Под ред. А. К. Кондиона. — Алма-Ата, 1992;
3. Джангалиев А. Д. и др. Сорта винограда Казахстана. — Алма-Ата, 2002