



ВИНОГРА́ДАРСТВО

Авторы: А. К. Раджабов

ВИНОГРА́ДАРСТВО, 1) отрасль растениеводства, возделывание *винограда*. Включает следующие направления: возделывание винограда для потребления в свежем виде (столовое В.); для получения сушёной продукции (кишмишно-изюмное В.); возделывание технич. сортов для произ-ва вина, сока и др. Одна из особенностей В. состоит в том, что под виноградники используются малопригодные или непригодные для др. культур земли (склоны, каменистые, песчаные почвы и др.). В. зародилось в 5–4-м тыс. до н. э. в Передней и Ср. Азии и на Кавказе, в 3–2-м тыс. до н. э. виноград стали возделывать в Египте. Затем В. распространилось в страны Юж. Европы, позднее – в Юж. Африку, Океанию, Японию, Корею и Америку. В России первый виноградник был заложен в 1673 под Астраханью. Во времена Петра I В. стало гос. делом; оно активно развивалось в низовьях Дона, а с 1774 – на Кубани и на Сев. Кавказе. В сер. 19 в. в Европу из Америки были занесены милдью, оидиум и др. болезни винограда, а также филлоксера, которые с 1863 по 1893 уничтожили ок. 6 млн. га европ. виноградников. Учёные нашли эффективные пути борьбы с болезнями, разработали способ прививки европ. культурных сортов на амер. подвои, устойчивые к филлоксере. До настоящего времени ведётся селекция на устойчивость сортов к вредителям и болезням на основе использования амер. видов. К нач. 21 в. площади, занятые виноградниками, составляли в мире ок. 8 млн. га, прослеживается тенденция к их увеличению. Осн. экспортёры винограда – Чили, Италия, США. В РФ в нач. 1980-х гг. площади под виноградниками составляли более 190 тыс. га. К нач. 21 в. они занимали ок. 72 тыс. га, из них в Краснодарском крае 48%, в Дагестане 29%, в Ставропольском крае 13%, в Ростовской обл. 8% и в Кабардино-Балкарии 2%. В программе развития отрасли предусмотрено увеличение площадей виноградников до 98 тыс. га.

2) Наука, занимающаяся разработкой способов управления ростом, развитием и плодоношением винограда для получения высоких, устойчивых урожаев; раздел *растениеводства*. В. осуществляет науч. обеспечение одноим. отрасли. Связано с биологией, агрономией и др. науками. Включает общее В. (биология и экология винограда), частное В. (вопросы размножения, технология создания и эксплуатации виноградников), селекцию винограда и *ампелографию*. Обобщением практич. опыта В. и виноделия занимались ещё античные учёные (Магон, Демокрит, Ксенофонт, Аристотель, Теофраст, Варрон, Колумелла и др.). Первая ампелографич. коллекция создана во Франции в 1870 аббатом Розье. В России весомый вклад в В. внесли П. С. *Паллас*, С. И. *Коржинский*, Я. И. *Потапенко*, А. С. Мержаниан, А. М. Негруль. В РФ вопросами В. занимаются *Виноградарства и виноделия институт*, Северокавказский зональный НИИ садоводства и виноградарства, Дагестанский НИИ виноградарства и виноделия, Дагестанский НИИ с. х-ва и др. науч. организации. Методич. руководство осуществляет РАСХН.

См. также *Виноделие*.

Литература

Лит.: Энциклопедия виноградарства: В 3 т. Киш., 1986; Виноградарство. М., 1998.

