

ОСОБЕННОСТИ ФЕНОЛОГИЧЕСКОГО ЦИКЛА НЕКОТОРЫХ СОРТОВ ВИНОГРАДА В КОРНЕСОБСТВЕННЫХ И ПРИВИТЫХ НАСАЖДЕНИЯХ

В. О. ЧИЛАНГЯН

НИИВВин Госспрома АрмССР, пос. Мертаван

Исследовали некоторые технические и столовые сорта винограда (Урарту, Шаумян, Мускат Сусанны и др.), возделываемые корнесобственно и в привитой культуре на фоне изменяющихся климатических условий в период 1983—85 гг. Контрольными сортами служили Лалвар, Болгар и др.

Фенологические наблюдения показали, что календарные сроки наступления отдельных фенофаз во многом обуславливаются как сортовыми особенностями, так и различиями в способах возделывания. Сравнение фенологических данных внутри групп сортов, возделываемых корнесобственно и на привитых подвоях, а также межгрупповой анализ свидетельствуют о том, что одни сорта, опережая другие в прохождении одной фазы, уступают им в прохождении другой. Характерно, однако, что при этом сохраняется некоторая разница в продолжительности вегетации.

Наиболее рельефно проступают различия между сортами, возделываемыми корнесобственно и прививкой, в фазе технической спелости ягод. По указанным трем сортам временная разница достигает 4—5 дней.

Длительность вегетационного периода у корнесобственных кустов колеблется от 149—150 (Урарту, Мускат Сусанны) до 158 дней (Шаумян), а у привитых сортов держится на уровне 152—153 дня.

9 с., библиогр. 7 назв

Полный текст статьи деп. в ВИННИИ

Поступило 10.XII 1987г.