

BAĞDA UYGULANAN FARKLI AŞILAMA YÖNTEMLERİNİN AŞIDA BAŞARI ÜZERİNE ETKİLERİ

H. Çelik, B. Marasalı, G. Söylemezoğlu, N. Göktürk, A. Ergül, H. Patlak

Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri Bölümü, 06110 Ankara.

Öz

Bu araştırma ile, Hamburg Misketi ve Kalecik Karası üzüm çeşitlerinin 41 B M.G., Kober 5 BB ve 99 R anaçları üzerinde iki dönem (Nisan-Ağustos) ve üç farklı aşı tekniği (Yongalı göz aşısı, yarma aşı ve makina ile omega aşısı) ile aşılanmaları sonucunda elde edilen başarı incelenmiştir.

Aşı tutma başarısının değişik çeşit/anaç kombinasyonlarına, uygulanan aşı tekniğine ve aşıların yapıldığı döneme göre değiştiği belirlenen araştırmada, yongalı göz aşısının, anaçların bağa dikildiği yılın Ağustos döneminde 6 mm kalınlığındaki anaçlara dahi durgun aşı olarak başarı ile uygulanabilen bir aşı tekniği olduğu tespit edilmiştir.

Anahtar Kelimeler

Bağda aşılama, yongalı göz aşısı, yarma aşı, makina ile omega aşısı,

Abstract

The present study was undertaken to examine the success of three field budding techniques (chip-budding, cleft grafting and omega grafting by hand machine) in the time of spring (April) and summer (August).

Kalecik Karası and Muscat of Hamburg (*Vitis vinifera* L.) varieties were used as bud and scion source whereas 41 B M.G., Kober 5 BB and 99 R were the stock materials.

Having been successfully applied on the 6 mm thickness stocks in the field, chip budding was determined to be a preferable grafting method.

Key Words

Field grafting, chip-budding, cleft grafting, hand machine grafting,