

## عنوان مقاله:

بررسی حساسیت ده رقم انگور ایرانی به کرم خوشه خوار

## محل انتشار:

فصلنامه کارافن، دوره 17، شماره 2 (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 18

## نویسندگان:

محمد شجاع الدینی - دیپارتمان کشاورزی، آموزشکده فنی کشاورزی شهریار، دانشگاه فنی و حرفه ای استان تهران، ایران.

رقیه امیری - دانش آموخته کارشناسی ارشد، دانشکده کشاورزی، دانشگاه شهید باهنر کرمان، کرمان، ایران.

سکینه بابایی - دیپارتمان کشاورزی، آموزشکده فنی کشاورزی شهریار، دانشگاه فنی و حرفه ای استان تهران، ایران.

## خلاصه مقاله:

کرم خوشه خوار انگور (*Lobesia botrana*) یکی از مهم ترین آفات انگور در ایران و جهان محسوب می شود. این تحقیق، در سه بخش انجام شد. هدف از بخش اول، اندازه گیری شاخص های تغذیه ای در لارو کرم خوشه خوار روی 10 رقم انگور بومی ایران و استان فارس بود. در بخش دوم، خصوصیات فیزیکی و شیمیایی انگور در ده رقم، مطالعه شد و در بخش سوم، ترجیح میزبانی لارو و ترجیح تخم ریزی شب پره های ماده آفت، بررسی گردید. نتایج نشان دادند که شاخص های تغذیه ای لارو در ارقام مورد تغذیه، تفاوت معنی داری با یکدیگر دارند. ارقام سفید انگور قوچان و صاحبی سیاه، خصوصیات آنتی زنوزی و آنتی بیوزی علیه تغذیه لاروها دارند و همچنین دارای آنتی زنوز تخم ریزی علیه شب پره های ماده هستند و به عنوان ارقام نسبتاً مقاوم در برابر کرم خوشه خوار انگور شناخته شدند. در حالی که ارقام رطبی سفید زرقان و کشمش بوانات، بیشتر از سایر ارقام، مطلوب لاروها بودند و بیشتر مورد تغذیه قرار گرفتند.

## کلمات کلیدی:

انگور، کرم خوشه خوار، تغذیه، آنتی زنوز، ترجیح میزبانی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1140181>

