

عنوان مقاله:

تاثیر رژیم غذایی و زمان پرورش بر پارامترهای بیولوژیکی و اقتصادی کرم ابریشم

محل انتشار:

فصلنامه اقتصاد و توسعه کشاورزی، دوره 22، شماره 2 (سال: 1387)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

علیرضا بیژن نیا
علیرضا صیداوی
مانی غنی پور

خلاصه مقاله:

چکیده بیش از ۹۰ درصد ابریشم طبیعی جهان محصول پرورش کرم ابریشم توت است، بنابراین شناسایی ارقام پرمحصول و با راندمان کیفی برتر توت از اهمیت زیاد برخوردار است. آزمایش حاضر به منظور بررسی اثرات پنج وارسته مختلف توت (کن موچی، کائیرونیز، ایچی نویسه، شین ایچی نویسه و یک رقم بومی) طی دو دوره پرورش (بهار و اواخر پاییز) روی صفات بیولوژیک و اقتصادی (طول دوره لاروی، مدت تغذیه لاروی، درصد مرگ و میر لاروی، تعداد پیله تولیدی، وزن یک پیله خوب، وزن قشر یک پیله، درصد قشر یک پیله و غیره) کرم ابریشم در قالب طرح فاکتوریل بر پایه طرح کاملاً تصادفی با ۱۰ تیمار در سه تکرار در مرکز تحقیقات کرم ابریشم کشور به اجرا در آمد. تجزیه واریانس داده ها با استفاده از نرم افزار آماری اری سنات، حاکی از تاثیر معنی دار نوع وارسته توت و زمان پرورش بر عملکرد کرم ابریشم بود (P ۰/۰)

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1355080>

