

عنوان مقاله:

نقش حشرات در امنیت غذایی مطالعه ی موردی: سوسک زرد آرد Tenebrionidae (Col.): Tenebrio molitor

محل انتشار:

سومین همایش جایگاه محصولات استراتژیک در امنیت غذایی و کشاورزی پایدار (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسنده:

عباس ارباب

خلاصه مقاله:

پیش بینی جمعیت بیش از ۹ میلیاردی انسان در سال ۲۰۵۰ و عدم امکان تامین غذا کافی از طریق روش های موجود تلاش برای دسترسی به امنیت غذایی با استفاده از منابع پروتئینی جدید را اجتناب ناپذیر ساخته است. حشرات یکی از گزینه های کارآمد در حل این مشکل می باشند. آنها می توانند به عنوان یک منبع پروتئینی پایدار مورد توجه قرار گیرند. سوسک زرد آرد یا میلورم Tenebrio molitor، یکی از حشراتی است که دارای ویژگی هایی مانند خواص تغذیه ای مناسب، طول رشد کوتاه و سیستم پرورش ساده است. در این مقاله راهکارها و مزایای استفاده از آن برای جایگزینی بخش از جیره ی طیور و آبزیان که از بازیگران اصلی امنیت غذایی هستند مورد توجه و بررسی قرار گرفته است.

کلمات کلیدی:

امنیت غذایی، حشرات، آرد ماهی، آرد سویا، روغن ماهی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1704651>

