

عنوان مقاله:

چالش های موجود در روش های کشاورزی ارگانیک برای تولید محصولات پایدار

محل انتشار:

هفتمین کنفرانس بین المللی علوم صنایع غذایی، کشاورزی ارگانیک و امنیت غذایی (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

سحر عبیری - دانشجوی کارشناسی، گروه علوم مهندسی و صنایع غذایی، دانشکده علوم دارویی، دانشگاه علوم پزشکی، تهران

مریم تیما - دانشجوی کارشناسی، گروه علوم مهندسی و صنایع غذایی، دانشکده علوم دارویی، دانشگاه علوم پزشکی، تهران

خلاصه مقاله:

کشاورزی ارگانیک به منظور افزایش تنوع زیستی و سلامت خاک با جلوگیری از استفاده ی مواد شیمیایی است. کشاورزی ارگانیک به عنوان یک سیستم جایگزین و جامع پیشنهاد شده است که استفاده از سموم دفع آفات مصنوعی، کود، هورمون های رشد و تغذیه دام را ممنوع می کند. ترکیبی از سنت، علم و نوآوری برای تقویت کردن سلامت خاک و تلاش برای دستیابی به غذا و امنیت جهانی در اکوسیستم است. در این مقاله با برجسته سازی اصول اصلی، پایداری برای افزایش بهره وری محصولات و چالش های عمده در تولید مواد غذایی کشاورزی ارگانیک معرفی شده است. کشاورزی ارگانیک سالانه نزدیک به ۲۰٪ رشد کرده است تا غذای سالم تری تولید کند و نگرانی بیشتری در مورد تاثیر محیط زیست برای نسل آینده داشته باشد

کلمات کلیدی:

کشاورزی ارگانیک، کود، ضد آفتاب، اکوسیستم، قابل تحمل، چالش

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1270792>

