

عنوان مقاله:

ضرورت نگرش به کشاورزی ارگانیک

محل انتشار:

اولین کنگره چالشهای کود در ایران (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسنده:

حمیدرضا رحمانی - عضو هیات علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان

خلاصه مقاله:

علت رشد سریع سیستم کشاورزی ارگانیک را می توان نیاز جامعه، اقتصادی بودن و اهمی ت اکولوژیکی آن دانست. پیشرفت تکنولوژی، علوم پزشکی و مشخص شدن اثرات سوء و ناهنجار بقایای مواد شیمیایی در تولیدات کشاورزی که باعث بروز انواع سرطان ها و اثرات مضر، بر روی سلسله اعصاب در انسان و حیوان گردیده منجر به هوشیاری جوامع به این موضوع و استقبال از تولیدات عاری از هرگونه باقیمانده شیمیایی گشته است. در سال 2003 کشاورزی ارگانیک تقریباً در 100 کشور جهان اجرا شده و مناطق تحت مدیریت ارگانیک نی ز به طور مداوم در حال افزایش است. در برخی از کشورها آمار صحیحی از نحوه و میزان مساحت تحت مدیریت کشاورزی ارگانیک دردسترس نمی باشد. بررسی ها نشان م یدهند که مساحت اراضی تحت مدیریت ارگانیک جهان از 15/8 میلیون هکتار در سال 2000 به 20/4 میلیون هکتار در سال 03 افزایش یافته است. قار هی اقیانوسیه - استرالیا بخش بزرگی از اراضی تحت مدیریت ارگانیک به خود اختصاص داده است به طور یکه در سال 2003 ، مساحت این اراضی برابر 10061 هزار هکتار معادل 41/8 درصد کل اراضی تحت مدیریت ارگانیک جهان بوده است. در کشور طبق اطلاعات کمیته محصولات ارگانیک، کل سطح کشت محصولاتی که بدون استفاده از سموم و کودهای شیمیایی تولید شده اند، حدود 239 هزار و 462 هکتار ک ه شامل 125 هزار و 802 هکتار محصولات باغ ی و 113 هزار و 659 هکتار محصولات زراعی است. به طور کلی میزان سطح کشت محصولات زراعی و باغی که تولید آنها بدون استفاده از ک ود و سم انجام می گیرد و به ترتیب یک و 7/2 درصد از کل سطوح زیر کشت محصولات زراعی و باغی کشور را تشکیل می دهد.

کلمات کلیدی:

سطح کشت، کشاورزی ارگانیک، محصولات زراعی و باغی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/102619>

