

عنوان مقاله:

مدیریت پسماند راهی برای رسیدن به توسعه کشاورزی پایدار

محل انتشار:

اولین همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

حدیث دانش یار - دانش آموخته دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرمسار، گرمسار، ایران

محمدصادق صبوری - دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرمسار، باشگاه پژوهشگران جوان، گرمسار، ایرا

داوود ثمری - دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرمسار، گرمسار، ایران

خلاصه مقاله:

امروزه انسان انواع تولیدات را به سختی از طبیعت بدست آورده و به آسانی به زباله تبدیل کرده و به طبیعت باز می گرداند . در عرصه کشاورزی حدود یک سوم از تولیدات را ضایعات یا پسماند تشکیل داده به علاوه در زندگی روزمره و 0۷ درصد از ضایعات تولید - بستر پرورش دام نیز پسماندهایی تولید می شود که نباید از آنها غافل شویم . حدود ۰۷ شده قا بل تبدیل به کودهای آلی از جمله کمپوست و ورمی کمپوست می باشد اگر این مواد در طبیعت رها شود آلودگی محیط زیست را به بار می آورد . با تبدیل ضایعات آلی به کمپوست می توان کمبود مواد آلی خاکها را جبران کرده و به توسعه پایدار کشاورزی کمک کرد . در کشاورزی پایدار علاوه بر مصرف مواد غذایی مصرف بهینه سموم کود های شیمیایی با استفاده از تناوب زراعی و عملیات مناسب کشاورزی از کودهای آلی و تبدیل کشاورزی پرمصرف به کشاورزی کم مصرف می باشد که با مدیریت پسماندها و تولید کود کمپوست و ورمی کمپوست می توان به این مهم دست یافت. رهاورد کشاورزی پایدار بروز سلامتی در اگر واکوسیستم ها می باشد که نتیجه نهایی آن مدیریت پایدار محیط زیست و رسیدن به پویایی در بخش کشاورزی کشور است که به طبع آن رسیدن به توسعه پایدار در کشور نیز دست یافتنی خواهد بود

کلمات کلیدی:

توسعه پایدار، مدیریت پسماند ، کشاورزی پایدار

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/192631>

